



# COMMODORE VILÁG 90/9

53 Ft

**C64/128, C16/Plus 4, AMIGA**





## C-64

1. NEUROMANCER (*Interplay*)
2. LAST NINJA II. (*System 3*)
3. TEST DRIVE III. (*Accolade*)
4. BATMAN — THE MOVIE (*Ocean*)
5. ZAK MCKRACKEN (*Lucasfilm*)
6. IRON LORD (*Ubisoft*)
7. TURBO OUTRUN (*US Gold*)
8. MYTH (*System 3*)
9. TUSKER (*System 3*)
10. ELITE (*Firebird*)

## PLUS4

1. MERCENARY 2.
2. REVS
3. ALIENS
4. ELITE
5. ACE 2.
6. TIR NA NOG
7. ACE
8. BRUNO'S BOXING
9. MERCENARY 1.
10. SABOTEUR

## AMIGA

1. POPULOUS (*Electronic Arts*)
2. NORTH AND SOUTH (*Infogrames*)
3. INDY III. ADVENTURE (*US Gold*)
4. FIGHTER BOMBER (*Activision*)
5. KING'S QUEST IV. (*Sierra on Line*)
6. FALCON (*Spectrum Holobyte*)
7. (SHADOW OF THE) BEAST (*Psygnosis*)
8. FUTURE WARS (*Delphine*)
9. THE JETSONS (*US Gold*)
10. INFESTATION (*Psygnosis*)

## COV TOP 10

Hmmm, hát megszületett végre az első igazi CoV Top-lista! Bár eleinte abszolút nem füllött hozzá a fogunk, mert ugye ízlések, pofonok és formattálalható játékok mindenkinél különböznek — de annyian kértétek, hogy végül mégis csak sikerült kötélnék állnunk. Természetesen a továbbiakban is közönséglistát akarunk csinálni, tehát csakis a Ti szavazataitok befolyásolják a programok helyezését.

Top 10 kéthavonta lesz, hogy elegendő mennyiségű szavazatból tudjuk kiválasztani, mely játékok tetszenek a legjobban nektek. A mostani lista egyébként egész tűrhetően néz ki: túl sok újdonságnak számító dolog ugyan nincs benne, viszont — legalábbis véleményünk szerint — megtalálhatóak benne a jelenleg legjobbnak számító stuffok. (Csak azt tudnám,

**hogy az a szerencsétlen ELITE hogyan kerülhetett a 64-listára?! — CoVboy)**

Több kommentárt egyelőre nem fűzünk a dologhoz — várjuk továbbra is szavazataitokat.



# Intro

## Tartalom

Intro .....	1
Info .....	2
Neuromancer (C-64) .....	3
Pirates (C-64, Amiga) .....	8
Deja Vu (C-64, Amiga) .....	12
King's Quest IV. (Amiga) .....	15
Borrowed Times (C-64, Plus4) .....	20
TökösMákos .....	22
C nyelv .....	26
Olvasói hirdetések .....	28
CoVboy Posta .....	31



### Épp ez jutott eszünkbe...

Nagy helió mindenkinek! Hmmm, a vízöntítés öröme mindig felvillanyozza az embert (vagy embereket, ha az 1.75-öt már többször számban kell mondani)! Szóval vége lett a nyárnak és megint itt van egy CoV – némileg megváltozott külső és belső kivitelben. A változás oka: CoVboy átvette a hatalmat és statáriumot hirdetett. Egyrészt azt állította, hogy iszonyú ronda az újság kinézete, másrészt meg meglobogtatta a kezében a "konkurrencia" (576 Kbyte-nak hívják, ha valakinek nem tűnt volna még fel...) első számát. Azt mondta, ezután már nincs szükség a CoV-ban játéksimertetőkre, lehet komoly játékleírásokkal foglalkozni végig. Ezután – úgy látszik – beszerzett valamilyen "újságcrunchert" és bezsűfolt 32 oldalra annyi szöveget, amennyi normál esetben egy 150 oldalas könyvet töltene meg (csak győzze gépelni az ember!). Most kérdés az, hogy ez így mennyire lesz olvasható (mikor leadjuk a nyomdába, még az...?). Ezután különféle emberek érkeztek: először is egy alacsony szőke, aki előrántott egy kartont és felmutatta azzal, hogy ez a CoV 9 címlapja. Nahát – és ezt Kodreán mester is tudja? CoVboy kommentálja szerint, addig töltötte a Big Mac-eket és a kóliákat Kis Getto művész úrba, míg színesben nem volt hajlandó rajzolni. Nemsokára feltűnt két másik figura is, akikkel hosszú éjszakákat susmosoltak, de végül is úgy tűnt eredményes volt a dolog... Ekkor egyedül folytatta tovább az átmokfutását a szövegszerkesztőjével és amikor megvolt minden fekete-fehérben, filctollakat húzott elő, rövid ideig firkálgatott, száműzte az eddigi szép kereteket, aztán "Szódával elmegy!" felkiáltással rövid időre távozott. Nemsokára visszatért és megengedte nekünk, hogy megírjuk a bevezetőt – azzal a kitételrel, hogy sírólapról szó sem lehet. Azon kérdésünkre, hogy akkor mégis miről írjunk, azt válaszolta: "Ami éppen eszetekbe jut..." Aha. Pontos instrukciók. Ezentúl tehát "Épp ez jutott eszünkbe..." lesz a bevezető címe. Miután átadtuk a végét is az önfeledt egyénnek, ismét elrobogott. Azt mondta, majd küld egy képeslapot Balatonról, amelyben az áll, hogy most már a Pátria nyomdán a világ szeme... Isten óvjon mindenkit attól, hogy viszszerterjen a tő mellől!...

Az újságról egyébként az jutott eszünkbe, hogy kértünk (és kapunk) lapengedélyt, szóval most már nem könyvek vagyunk, hanem újságok. Minő lényegi változás!

A Postáról az jutott eszünkbe, hogy egy kissé gyengélkedik a vidéki terjesztés, így tehát megpróbálunk minél több vidéki eladót megkeresni illetve további terjesztők után nézni.

Az áremelésekről az jutott eszünkbe, hogy mi miért ne emeljünk árat, mondjuk 4 Ft-tal? Ennek az oka talán az is lehet, hogy pénzsóvár gazemberek vagyunk, de az sem kizárt, hogy a Posta terjesztői jutalékszabályzója játszott szerepet a dologban: eddig 30%-ot vettek le az eladott példányok árából, most már csak 27-et fognak. Természetesen az áremeléses dologból nem akarunk rendszert csinálni...

A késlekedésről az jutott eszünkbe, hogy a CoV valószínűleg késni fog 2 hetet, mert mi is pont ennyit késtünk a nyomdai leadással. Hm. Elnézést. Majd behozzuk valahogy...

Erről az egész bevezetőről az jutott eszünkbe, hogy majdnem úgy néz ki, mint egy eddigi Sírólap. Na nem baj.

Most pedig befejezzük, mert nemsokára elfogy a CoVboy által engedélyezett téglalapunk, másrészt meg a leírások biztos érdekesebbek nálunk. Meg egyébként se jut már eszünkbe semmi... Szóval jó mulatást mindenkinek!

Ez itt az impresszum helye (merthogy eddig olyan kicsi volt...):

Felelős kiadó: Rucz Lajos, Kiss László

Felelőtlen szerkesztő: CoVboy

Címlapterv és GFX: Müller Mihály (Kis Getto)

Munkatársak: két figura a CHROMANCE-ból;

1 db sörnyitő és 2 db magabiztos tehén;

Gábor&Balázs, akik megitták a kávét,

és főleg TE, aki megvetted a CoV-ot!

Szedés, tipográfia meg ilyenek: már megint CoVboy  
Szerkesztőség: az nincs, de nagyszerűen el lehet érni bennünket Spectrum Világ, 1519 Budapest, Pf. 363 címen (itt lehet régebbi CoV-ot és SpV-t is rendelni)

ISSN 0866-0808

Pátria Nyomda

Felelős vezető: Vass Sándor vezérigazgató



# Info

Ezen az oldalon eddig ugyan játékszemeltetők voltak, de mivel már van egy teljes újság, aki ismerteti helyettünk jóval nagyobb számban az újabb keletű játékokat (Vajon melyikre gondoltok? Commodore User? – CoVboy), az ismertetőik részünkről megszűnnek. Ezen az oldalon olyan különféle információs anyagok fognak helyet kapni, amelyet CoVboy levelezőpartnerei különösen igényelnek. Most például megint egy adag software-cég cím van itt, a következő számban ismét ismertetjük a Computer + Video Games GOLDEN JOYSTICK szavazásának eredményét, a továbbiakban bemutatunk néhány nyugati újságot – meg amit meg kértek.

## US Gold Ltd.

Units 2/3 Holford Way,  
Holford, Birmingham  
B6 7AX, England

## Psygnosis

Freepost,  
Liverpool L3 3AB  
England

## Electronic Arts

11-49 Station Road  
Langley Berkshire  
SL3 8YN, England

## Microprose

Unit 1, Hampton Road,  
Ind. Estate, Tedbury,  
Glos. GL8 8LD, England

## Empire

4 Stannetts, Laindon,  
Basildon, Essex, SS15  
6DJ, England

## Domark Ltd./Tengen

Ferry House, 51-57  
Lacy Road, London,  
SW15 1PR, England

## Virgin/Mastertonic

2-4 Vernon Yard, 119  
Portobello Road,  
London W11 2DX,  
England

## Thalamus

1 Saturn House, Calleva  
Park, Aldermaston,  
Berks RG7 4QW  
England

## The Edge

36/38 Southampton  
Street, Covent Garden,  
London, WC2E 7HE

## Ocean Ltd.

6 Central Street,  
Manchester M2 5NS  
England

## Hewson

Milton Park, Milton,  
Oxon, OX14 4RX  
England

## Firebird

Unit 1, Hampton Road,  
Industrial Estate,  
Tetbury, Glos., England

## Imagine Software

6th Central Street,  
Manchester M2 5NS  
England

## Infogrames/Exxos

Mitre House, Abbey  
Road, Enfield,  
Middlesex EN1 2RQ

## Anco Software Ltd.

Unit 10, Burnham  
Trading Estate, Lawson  
Road, Dartford, Kent

## Image Works

Irwin House, 118  
Southwark Street,  
London, SE1 0SW

## CRL Group

7D King's Yard,  
Carpenter Road London  
E15 2HD England

## System 3 Software

Blenheim House, 1 Ash  
Hill Drive, Pinner,  
Middlesex HA5 2AG

## Titus

Unit 4, Stannetts  
Laindon, Basildon,  
Essex SS15 6DJ

## UBISoft UK

27 The Avenue,  
Brondesbury, London  
NW6 7NR England

## Rainbow Arts UK

6 Sketty, Brackmills  
Park, Northampton,  
NN4 0PL, England



# Neuromancer

A **cyberpunk** kifejezés kivételesen nem egy zenei stílust/társadalmi réteget jelöl, hanem egy meglehetősen újnak számító sci-fi irodalmi irányzatot. Ezt angolul írók kis csoportja teremtette meg, élükön **Mark Gibson**-nal, a **NEUROMANCER** c. első cyberpunk regény szerzőjével. A stílus egy nem túl távoli jövőt rajzol meg: egy teljesen elidegenedett, elszámítógépesített társadalom utópiáját igyekszik az olvasók elé festeni, ahol mind a bűnözés, mind a bűnüldözés igen magas arányú és technikai szintű. Ebben a világban nyoma sincs azoknak a vízióknak és idealisták képzelgéseknek, amely a hagyományos sci-fi irodalmat jellemzik: nincsenek engedelmek, minden munkát elvégző robotok és modern emberek, akik főképp úrruhákban sétálnak a patyolatpistolyos folyosókon. Ehelyett állandóan szemerkélő savas eső, végsőkéig kiszáradt és szennyezett természet, szupermodern felhőkarcolók tövében fetrengő kábítószerek, bandákba verődött, csodamotorokon száguldozó kegyetlen bűnözők, mindenbe beletörődő átlagpolgárok, elképesztően fejlett számítógépes adat- és információhálózatok tárnak elének. Azt a világot, amelyet a **NEUROMANCER** c. regény lefest, nem lett volna túl szivderítő számítógépes játékként feldolgozni, ezért az **Interplay** a játék feldolgozásakor inkább a humoros és bizarr részletekre helyezte a hangsúlyt. Meglehetősen érdekes elegy jött ki belőle, ami ugyan ötvözi magában az arcade- és adventure-játékok stílusjegyeit, mégis teljesen eredeti. A játék 2058-ban játszódik a Japánban, egy olyan társadalomban, ahol az információ források crackelése mindennapos dolognak számít. A kisebb-nagyobb cégek, szolgáltató társaságok adatbázisai állandó célpontjai a cyberspace cowboyok (**Rokon lelkek... — CoVboy**) vagy más néven **cyberpunkok** betöréseinek (azaz crackelésének). A cyberpunkok garazdalkodásának köszönhetően a feltett software-eket a tulajdonosaik egyre erősebben igyekeznek védeni: a legális hozzáférést is password-ok nehezítik, a fontosabb adatokat és infokat pedig egy rejtett rendszerben, az ún. **Matrix**-ban tárolják (ezt nevezik másnéven **cyberspace**-nek). A **Matrix**ot egy háló reprezentálja, ahol mátrix-szerűen (X/Y koordinátákkal jelölve), helyezkednek el az adatbázisok, amelyeket az egyszerűség kedvéért egy-egy mértani test szimbolizál. Az adatbázis védelmét egy sebesen pörgő **jégpajzs** (ICE) jelzi, amelyet a megfelelő software-ek bevetésével lehet megtörni. A törősoftware-ek — akárcsak a jégpajzs védekező műveletei — kis lövedékek formájában jelennek meg. Az adatbázisok védelmi rendszerének második lépéscsö, az ún. **AI-k** (**Artificial Intelligence**: mesterséges intelligencia), amelyek a jég esetleges feltörése után aktiválódnak és megpróbálják megvédeni az adatbázist. Ezek a játékból emberi arc formájában jelennek meg és gyakran beszélnek is hozzánk. A cyberspace-akciók az agyunk hálózatra csatlakoztatásával történnek, tehát a cyberspace-jelenetek az agyban létrejövő képzetek, amelyek valóságos eredményt hoznak: sikeres crackelés esetében hozzáférhetünk az adatbázisban lévő software-ekhez és infokhoz — peches esetben (pl. egy bivalyerős AI-vel történő találkozáskor) **flatline**-olunk. A flatline az az állapot, amikor az EKG/EEG-görbék már csak vízszintesen futnak, azaz a delikvens agyműködése egyenlő a nullával (gyakorlatilag komás állapotnak, agyhalálnak felel meg). Ilyenkor nem kell előlről kezdeni a játékot, mindössze az agyunkat kell **kickstart**-olni, azaz újraindítani. Ezt **Chin**, a **BODY SHOP** tulajdonosa mindig automatikusan megteszi, szerény ellenszolgáltatásként pedig elveszi az éppen nálunk lévő készpénzt. Pénzt sokféleképpen lehet szerezni, amire szükségünk is lesz: az AI-k és a jegek semlegesítéséhez elsősorban ez szükséges. Egyrészt először is egy jó minőségű **deck**-et kell szereznünk (a minőség itt is nagyon meg kell fizetni...), másrészt pedig minden **deck**-művelet (legyen az legális hálózati tevékenység vagy cyberspace-akció) pénzbe kerül. Ennyi egyelőre elég is lesz bevezetésnek, most ismerkedjünk meg a játék kezelésével.



▲ Hello, Mr. Gibson!

Az irányítás roppant bonyolult tevékenység, mert be kell dugni hozzá egy joystick nevű elmés találmányt a **PORT2**-be (billentyűzetről 'K'/'/'/'O'/'L'/'SPACE' vagy 'RETURN'). Az emberkével jelölt ikont választva mozoghatunk (újabb 'tűz' gomb megnyomás visszaadja a pointert), a többi ikon jelentése a következő:

- M (MEMORY):** A nálunk lévő pénz, a dátum, az idő és az energia szintje kerül kijelzésre a 'tűz' gomb megnyomására.
- I (ITEMS):** A nálunk lévő tárgyak listája, használatot a tárgy számanak megfelelő billentyűvel vagy a kiválasztásával kérhetünk. Lapozás az 'M' kilépés az 'X' billentyűvel. A használat lehet **OPERATE** (működtetés), **DISCARD** (eldobás), **GIVE** (átadás valakinek) — ezeken kívül **deck**eknek **ERASE SOFTWARE** is létezik, amellyel a feleslegessé vált software-eket törölhetjük.
- P (PAX):** Belépés a **Public Access System**-be (ld. később).
- T (TALK):** Beszélgetés valamelyik szereplővel. Egy gondolatfelhőben megjelennek a szövegek, amiket éppen mondhatunk (váltogatás joy-jal, a megfelelőnél 'SPACE' vagy 'tűz'). Mások szövegeit szintén 'SPACE'-szel lökhetjük tovább — ha már nagyon unjuk a sok fecsegést, akkor be lehet kapcsolni az autofire-t is...
- S (SKILLS):** Ennek a kiválasztásával a korábban megszerzett és beültetett skill-chipek listája jelenik meg, amelyek közül kiválaszthatjuk, hogy éppen melyiket akarjuk használni.
- R (ROMCHIP):** A játék későbbi részén szerezhethetünk ilyet. Ebben más (a játékban nem szereplő) cyberpunkok tudása van eltárolva, amelyet aktiválva hasznos dolgokat csinálhat nekünk (a cyberspace-ben önállóan is megszólal, ha figyelmeztetni akar valamire bennünket). A neve egyébként **Dixie Flatline**.
- D (DOS):** Csak a szokásos funkciók, mint **LOAD**, **SAVE**, **NEW GAME** és **QUIT**.

**A PAX (Public Access System) használata:** a **PAX**-ba bárholonnan beléphetünk, ahol van a falon **PAX-booth** (kékes színű terminál). A címkép után elméletileg be kéne írni a kívánt adatbázis elérési kódját, de — hálá a **FRONTLINE** áldásos tevékenységének — elegendő bármilyen karaktert elküldünk és bejelentkezik a **PAX**-menü. A **BANKING ACCESS INTERLINK** egy bankszámla, ahonnan download-olhatunk pénzt a zsebünkbe, illetve upload-olhatjuk a nálunk lévő felesleges összeget. (Nem kell aggodni a sok szép "magyaros" kifejezés miatt: ha egyszer jó kedvünk lesz, majd egy ünnepi különszámban szinkronizáljuk a leírásunkat... — **CoVboy**) Itt van egyébként feltüntetve a **BAMA** ID-nk (a XXI. században ez divék személyi szám és igazolvány helyett) is, amelyet nem árt megjegyeznünk, mert később szükségünk lesz rá (mindig változatlan: 056306118). A **BULLETIN BOARD** egy üzenetregisztráló-szerűség, amellyel üzeneteket küldhetünk illetve vehetünk. Erdemes pótfájlán módon elolvasni a másoknak szóló üzeneteket is, mert érdekes dolgokat tudhatunk meg belőlük.

**Deck-ek használata:** ha van nálunk **deck** és a jelenlegi helyszínen van cyberjack (sárga csatlakozó a falon), akkor behatolhatunk egy adatbázisba. Kezdetben csak egy **UXB**-nk van, ami nem alkalmas a cyberspace-be történő belépésre, ezzel csak **COMLINK**-et használhatunk. A **COMLINK** olyan program, amellyel beléphetünk valamelyik társaság adatbázisába (a nagyobb verziószám magasabb teljesítményt, további társaságok adatbázisainak elérését takarja, a legjobb a **COMLINK V6.0**). Tehát ha van cyberjack, akkor használjuk a **deck**et (**OPERATE**) és megjelenik egy ablak, amelyből letölthetjük a használni kívánt software-t, jelen esetben valamelyik verziószámú **COMLINK**-et. A **COMLINK** kéri az elérni kívánt adatbázis belépési kódját (**LINKCODE**), majd megjelenik a cég neve és következik a password begépelése. A password egyes vagy kettes szintű hozzáférést biztosít az adott adatbázishoz, ajánlott a magasabb szint használata. Miután elértük az adatbázist két dolgot tartson szem előtt: a **SOFTWARE LIBRARY** tartalmazza a számunkra fontos, leihatható programokat, valamint a pénzünk az adatbázis használatával előtöltött idővel arányban fogy. Az üzeneteket (**BULLETIN**, **MESSAGES**) természetesen itt is érdemes elolvasni. A **SOFTWARE LIBRARY**-ban kiválasztott programot **TRANSMISSION**-nel (adatátvitellel) kapjuk meg (**DOWNLOAD COMPLETE**). Ha esetleg **DECK INCOMPATIBLE** üzenetet kapnánk, akkor a kiválasztott program nem felvehető darab. **DECK** IS **FULL** üzenetet kapunk, ha betelt a **DECK** memóriája — ilyenkor valamilyen software törlésével kell helyet felszabadítanunk. A nálunk lévő programok mennyiségének a **deck**-ünk kapacitása szab határt: az **UXB** **deck** kapacitása 5 RAM, azaz 5 db program fér el benne. Ebből is egyet lefoglal a **COMLINK** hálózati software, tehát semmi esetre sem nevezhetjük magunkat egy két lábon járó software-áruháznak. A teendő tehát nagyon egyszerű: mindig töröljük, ami nem kell és minél előbb vegyünk magunknak egy 25 RAM-os **deck**-et.

**Cyberspace-akció:** először is egy cyberdeck-et kell szereznünk (a **triff** kategóriájú **deck**-ek közül valamelyik), lehetőleg **Samurai Seven** vagy **Ono-Sendai Cyberspace VII** típusút és rendelkezünk kell egy **COMLINK V6.0** hálózati software-rel, mert csak ez biztosítja a cyberspace elérését egy falon lévő cyberjack-en keresztül. A jobb oldali panelen lévő + jeleken sinusoló pont jelzi az EEG-hullámainkat (az agykéreg működését jelző elektromos jelek), ha a vonal piros vagy már csak vízszintesen fut, akkor **flatline** (vagyis beállt az agyhalál). A függőleges narancssárga csíkon lévő két fekete sáv a jég energiáját mutatja (ha 0, akkor megtörtük). Alul a háromszínű csíkon a vékony vonalak agyi energiánkat mutatják, amire nem árt figyelni, mert egyes jegek és főleg az AI-k igen durva ütések tudnak bevinni. Középen látható az

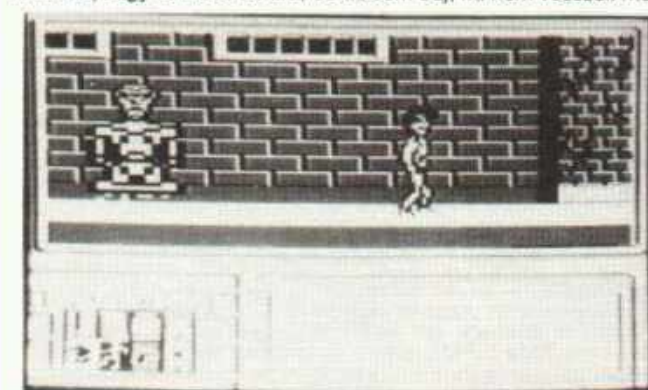


üzenetablak, balra az ikonok pedig nagyjából megegyeznek az eddig megszokottal. Az ITEMS ikon a gyors crackelés érdekében ilyenkor kizárólag a nálunk lévő programokat mutatja, az EXIT ikonnal kiléphetünk a cyberspace-ből, az ERASE-zel pedig törölhetjük a feleslegessé vált stuffokat. A Matrix térbeli hálóként terül elénk, a koordinátákat és a zónaszámot az üzenetablak alatti ablakokban láthatjuk. A Matrix 8 zónára van felosztva és a zónahatárokat (eleinte) nem léphetjük át. A megfelelő zónákba így a megfelelő városrészben lévő cyberjack-re csatlakozva tudunk bekerülni (később, egy Easyrider nevű stuff beszerzése után már szabadon kóricálhatunk a cyberspace-ben is). Az adatbázisok a Matrixban nagy mértani testek képeiben jelennek meg: ha megközelítünk egyet akkor ENTER DATABASE? Y/N kérdést kapunk (Vajon mit jelenthet? — CoVboy). Ha belépünk, akkor láthatjuk a jeget az adatbázis körül forogni. 'X' billentyűvel távozhathatunk, vagy megpróbálhatjuk megtörni a jeget. Ehhez először is lassítsuk le valamilyen Slow x.0 software-rei — a jég védekező programjai ettől lassabban repülnek (5.0-nál már csak vánszorognak) és a lassulás ideje alatt újabb támadósoftware-eket vehetünk be, ilyenkor javasolt valamilyen vírus használata, amellyel akadályozhatjuk a jég belső adatforgalmát. A jég ilyenkor zöld színűre színeződik a vírus erejétől függő időre. (Figyelem! Egy vírus egy törésnél csak egyszeri bevetésre alkalmas, tehát lehetőleg legyen nálunk több is.) A vírus után vessünk be Icebreaker (jégtörő) programokat, lehetőleg minél nagyobb verziószámúakat és egymást követően mindig másikat. A csereberére azért van szükség, mert a használat rontja a törősoftware hatékonyságát, azaz minél többször vetünk be egyet, annál kisebb lesz a hatása. Ha megtörtük a jeget, akkor szétporlad és szabad az út. Ilyenkor néha egy Al-ba botlunk bele, amelyeknek a kiirtásához általában valamelyik skill-ünket (tudásunkat) célszerű felhasználnunk, az adott Al gyenge pontja szerint. A különféle skill-jeink úgy lesznek egyre magasabb szintűek, ahogy egyre több adatbázist törünk meg — Al-k ellen csak akkor támadunk, ha a skill-ek már elég magas szintűek. Skill upgrade-re (tudásfejlesztés) mód van máshol is, némi készpénz fejében.

**További hasznos tanácsok töréshez:** ha infot akarunk a jégről, akkor vessünk be egy Probe x.0-t, amely a jégről visszapattanva információt hoz arról, hogy milyen erős a jég, van-e Al, stb. Törés közben különféle károsodások is érnek bennünket: ha eltalál bennünket egy ellensoftware, akkor az leveszi az energiánkat. Ha az energia már végesen lepadt, akkor használjunk egy Armored x.0-t, amely teljesen felnyomja az energiánkat (a verziószám mutatja, hogy egy crackelés alatt hány-szor használhatjuk). Nagyobb utésváltások után nem árt kilépni a cyberspace-ből és addig pihenni, amíg az energiamutató visszaáll 2.000-re (ilyenkor a jég vagy az Al energiája is visszaáll). Ez alatt az idő alatt sérült software-inket ápolgathatjuk (ha törés közben a képernyő bere-meg, ez jelzi, hogy valamilyik software megsérült — az ITEMS listán egy mínusz jelzés jelenik meg mellette). Az ápoláshoz egy elég jól fejlesztett DEBUG chip-re van szükségünk: válasszuk ki a skill-listáról, majd a megjelenő programlistáról jelöljük ki a sérülteket. A javítást a chip automatikusan elvégzi — ha mégsem, akkor még fejlesztenünk kell. Sérült programokkal ne lépünk be a cyberspace-be!

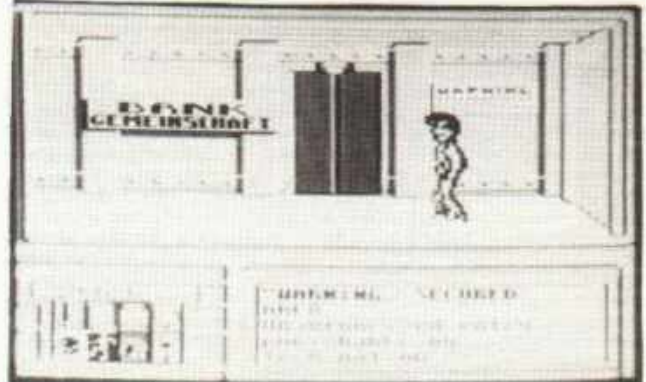
Ennyi egyelőre elég is lesz bemelegítésnek, most visszakanyarodhatunk a történethez: az Al-k a cyberspace-ben egyre nagyobb önállóságra és hatalomra tesznek szert és megindul közöttük a háború. Két tábor alakul ki: az egyik a Greystoke, a másik pedig a Neuromancer nevű Al köré szerveződők csoportja, akik mindketten a Matrix feletti teljes uralomra törekednek. Időközben Chiba City (ez a város a játék helyszíne) cégeinek adatbázisait egyre több cyberpunk kezdi dezsmálgatni. Az Al-k erősödése miatt viszont az utóbbi időben egyre többen hagyták ott a fogukat a cyberspace-ben. Számunkra is elég sok üzenetet küldenek, amelyekből kiderül, hogy csekélyeségünkre is nagyon számítanak a veszélyes védelmek feltörésében. Különösen egy Matt Shaw nevű cyberpunk üzen sokat, de az, hogy tulajdonképpen kicsoda ő, csak a játék végén fog kiderülni... Az általános feladatunk tehát az, hogy beszerelve a szükséges felszereléseket (megfelelő minőségű deck, fejlesztett software-ek és skill-ek) utánajárjunk a cyberspace-ben történő különös eseményeknek. Mielőtt belevágunk a dologba, egy megjegyzés: senki ne számítson "Igy-Tudsz-Gyorsan-Végigrohanni-A-Játékot"-típusú lépésről-lépésre megoldásra, mert akkor CoVboy Postát is kiszorítottuk volna az újságból... (Tiltakozom! — CoVboy) Tehát most egy nagy tippalmaz következik, amellyel a játék könnyen végigjátszható:

Miután már órák óta szenderegünk a CHATSUBO BAR-ban egy tál szintetikus spagettiban, ideje lenne magunkhoz térni. **Ratz**, a tulaj fizetésre szólít fel bennünket, de csak 6 dollár van nálunk (chip-ben), tehát lépünk be a PAX-ba és szedjük le az ACCESS BANKING INTERLINK-ről \$2.000-et (több nincs is rajta), majd kilépés után vegyük elő a tárgyak közül a \$-t és adjunk Ratz-nak 46-ot. Ezután távozhathatunk is — ide sem jövünk többet, mert a bárt hatóságilag bezárják (tömeges spagetti-mérgezés miatt...). A lawbot (törvényrobot) ránszól, hogy kotródjunk innen. Legyünk jó fiúk és engedelmeskedjünk: menjünk a MICROSOFTS-ba és kérdezzük meg **Larry Moe**-től, hogy mit tud a COPTALK-ról. A válasza nagyon egyszerű: eladásra kínál egy ilyen típusú chip-et. Vegyük meg tőle, majd szedjük elő a tárgyaik közül és ültessük be a fejünkbe (OPERATE). A COPTALK-kal a DONUT WORLD-ben lévő rendőrből húzhatunk ki információkat (egyébként letartóztatt bennünket), a chip-et fejlesztve további infok érkeznek tőle. Menjünk át a SHIN'S PAWN SHOP-ba és közöljük **Shin**-nel, hogy most nincs nálunk pénz, majd később visszafizetünk mindent. Erre kidob bennünket az UXB deck-ünkkel együtt, amiért viszont nem kell fizetnünk (ez ugyanis egy zálogház volt...). Menjünk most a GENTLEMAN LOSER-be. **Shiva** közli velünk, hogy van valamije a számunkra — feleljük azt, hogy barmi is az, reméljük, hogy nem fertőző ("Whatever is..."). **Shiva** válasza után mondjuk meg, hogy a CRYPTOLOGY chip-re gondolt és meg is kapjuk tőle, mintha megvennénk, csak nem kell érte fizetnünk (pontosabban 0 dollárt kell fizetnünk). Egy lame chip minden igazi cyberpunkot virágos jövedelvre derít, tehát folytassuk a csevegést: kérdezzük meg, mit tud GUEST PASS-ról és megkapjuk tőle azt is (ez a meghívókártya jól jön majd a MATRIX RESTAURANT-ban). Itt vehetünk még HARDWARE REPAIR chip-et (szervizchip), mert az UXB gyakran bedöglik (HARDWARE FAILURE). Egy ezredes az ára, de az sem baj, ha nem vesszük meg a chip-et: esetleges hiba esetén csak ismételjük meg a belépést.



▲ "Na, húzódjon innen, fiam!..."

Ezután lépünk be a SOFTWARE ENFORCEMENT AGENCY-be 2-es szintű eléréssel: innen lehihatunk egy COMLINK 4.0-t és egy SEQUENCER 1.0-t. Ez utóbbi kedves kis jószág: majd generál nekünk password-ot ott, ahol éppen nem jut eszünkbe vagy nincs nyitva egy CoV mellettünk. Ugyanitt egyébként felnyomhatjuk 2-es szintre a COPTALK chip-et. Most szemétkedni fogunk egy kicsit, mert **Larry Moe** mindig megakadályozza, hogy bejussunk a boltja hátsó részébe: még mindig a COMLINK 3.0-val lépünk be CHIBA CITY POLICE-hoz kettes



▲ Hol van má' egy nyomorult cyberjack?

Ezután lépünk be a CHEAP HOTEL adatbázisába (hál'istennek **Shin**, a stokiból benne hagyta a COMLINK 1.0-t) 2-es hozzáférési szinttel (COCKROACH) és EDIT BILL, hogy a balansz nulla legyen. Ezután rendelni fogunk a hotelből (ORDER ROOM): egy adag kaviarra lesz szükségünk. Ezután ismét EDIT BILL, hogy ezt a költséget is nullára redukáljuk (ha nem lenne világos valakinek, akkor most éppen loptunk vagyis töröltük a tartozásunkat: egy fityingbe sem kerül a dolog). Ha kedvünk szotytyan egy kis "agytornára" (csak egy idevágó szövecc volt, hihi), akkor a REGULAR FELLOWS-ból lemásolhatjuk a BATTLECHESS 2.0 programot (Egy kis Interplay-reklám, hm? — CoVboy). A WORLDCHES adatbázis-ba belépve játszhatunk vele egy-két partit — a nyertes játszmaért 250 dollár uti a markunkat. Menjünk vissza a CHEAP HOTEL-be, ahová elég belépünk és már nálunk is a kaviár (egyébként kidobnának, mert nem rendeztük a szám-lánkat). A kaviárnak CRAZY EDO'S-nál vesszük hasznát, mert **Edo** annyira örülni fog neki, hogy letölt nekünk egy COMLINK 2.0-t a deck-be (a CHEAP HOTEL-be visszatérve használjuk is egyből a deck-et és töröljük le a feleslegessé vált COMLINK 1.0-t — vagy például adjunk fel hirdetést a CoV-ban, hogy "Nemannyiraszerű hálózati software-emet 1 évnél nem öregebb Porsche 959-re cserélném"). Az új rendszerrel egyből be is lép-hetünk a PANTHER MODEMS-be, ahonnan lemásolhatunk egy COMLINK



szinttel (a továbbiakban mindenütt level 2 elérés, ha lehetőség van rá) és kérjük WARRANTS LIST-et (a körözött személyek listája). Írjuk át bármelyik nevet **Larry Moe**-ra, a BAMA ID-je 062788138 (a FUJI ELECTRIC alkalmazottainak a listájában találtuk meg). Ez egy igen közkedvelt és tréfás cyberpunk játék, amit a XX. században "feljelentősi"-nek vagy "lakossági bejelentés"-nek hívtak: a rendőrség szépen elhurcolja a derék Larry-t, aki most már nem tesz keresztbe nekünk. Most például rá lehet gyújtani vagy az se rossz ötlet, ha mentünk egy állást. Kicsit darabosabban folytatjuk tovább:

- Az E.S.F.A. adatbázisába belépve szerezhethetünk 5.0-ás, a TOZOKU-ban 6.0-ás COMLINK-et.
- A METRO HOLOGRAFIX-ban skill után érdeklődve vehetünk DEBUG és ICE BREAKING chip-et, valamint joystick után tudakozódva vehetünk egy "Szent Joystick"-et. A joystick-et a HOUSE OF PONG-nál lévő szerzetes örömmel fogadja és ad helyette egy ZEN és egy SOPHISTRY skillchip-et (az AI-k ellen jól fognak jönni).
- JULIUS DEANE-nél vásárolhatunk PHENOMENOLOGY, PSYCHOANALYSIS és PHILOSOPHY skillchip-eket.
- A MATRIX RESTAURANT-ban vásárolhatunk LOGIC és SOFTWARE ANALYSIS skillchip-eket és upgrade után érdeklődve felfejleszthetjük 5 skill-ünket (természetesen egy százast kérnek cserébe/db).
- Ha van MUSICIANCHIP-ünk, akkor a ZION CLUSTER-ben zenéljünk egy kis dub-ot és ingyen utazhatunk a FREESIDE-ra.

Talán mindenkinek feltűnt idáig, hogy kissé költséges szórakozás **Chiba City**-ben cyberpunknak lenni (azonkívül nem ártana most már egy cyberspace-kompatibilis deck-et is beszerezni). Nehány tipp már volt eddig is (például a sakkozás) a pénzszerezésre, nézzünk tehát meg néhányat:

- A BODY SHOP-ban eladhatjuk néhány testrészünk, amelyeket olcsó műanyag-pótlással helyettesítenek. Ez azonban nem ajánlatos, mert egyrészt kétszer annyit lehet visszavásárolni, mint amennyit eladtunk, másrészt az energiánk az eredeti 2.000-ról 840-re esik vissza és a cyberspace-ben úgy levernénk minket, mint CoVboy a kalapját.
- Küldjünk üzenetet: **Armitage**-nek a PAX-ban: lépünk be, BULLETIN BOARD és SEND MESSAGE. Címzett: **Armitage**, üzenetnek elég az ID-nk ('RUN/STOP'-al lehet elküldeni az üzenetet). Lépünk ki, majd vissza a BULLETIN-be és nézzük meg az utolsó üzenetet, amit **Armitage** a nevünkre küldött. Megtudjuk, hogy máris átutalt a PAX-számlánkra 10.000 dollárt. Isten tartsa meg jó szokását... ACCESS BANKING és szedjük le róla az egészet. Vigyázat! **Armitage** a MATRIX RESTAURANT elé hív bennünket, de oda csak 17-e után menjünk (előtte sem árt menteni), mert őt elkapták és minket is elvinnének a rendőrök, mint bűntársat. Ha tiszta a levegő, csak egy fawbot van a helyszínen, aki azt hajtogatja, hogy haladjunk tovább.
- Miután megvan a COMLINK 6.0, lépünk be a HOSAKA CORPORATION adatbázisába és töltjük le nekik, mert keresik. Ez 7.500 dollárt jelent nekünk. HOSAKA-tól még ne lépünk ki: hívjuk le az alkalmazottak listáját (EMPLOYEE LIST) és az EDIT-tel szerkesztjük át úgy, hogy valamelyik alkalmazott helyett beírjuk a nevünket és a BAMA ID-nket. Ez két dologra is jó: mondjuk a High Tech Zone-nál álló öröbobotnak, hogy a HOSAKA-nak dolgozunk és átenged bennünket az ellenőrzési ponton; rögtön mehetünk is a HOSAKA irodájába, ahol 10.000 dollár képeben már vár bennünket a havi fizetésünk.
- Betegesen kapzsi cyberpunkok később betörhetnek egy svájci bankba: ehhez először is egy SEQUENCER 1.0 szükséges, mert a belépési kód nem ismert. Ha megvan a program, lépünk be a BANK OF ZURICH adatbázisába és használjuk a címképernyőnél (ez majd generál belépési kódot). Nyissunk csekk számlát minimum 1.000 dollárral, majd gyűjtünk toróprogramokat és a cyberspace-ben crackeljük a BANK OF BERNE (vigyázat, AI is van ott). Ha sikerült bejutnunk, kérjünk FUND TRANSFER-t és írjuk be a következőket: 121519831200 ('RETURN'), LYMA 1211 MARZ ('RETURN'), BOZOBANK ('RETURN') és 712345450134 ('RETURN'). Az utolsó 'RETURN' a BOZOBANK számlaszámot zárja le, ezután 500.000 dollárig hívhatunk le pénzt. Ebből érdemes legalább 400.000-et a PAX számlára áttenni, mert később csak onnan tudunk pénzhöz jutni (ld. flatline). Ez a tipp egyébként már volt egyszer a CoV 7-ben.

Miután sikeresen összelopkodtunk egy kalap pénzt, menjünk el **Asano**hoz és kérdezzük meg miért nevezi őt **Crazy Edo** disznónak? (Jó kérdés... — CoVboy) **Asano** dorgedelmei után mondjuk azt, hogy észrevételeink szerint nem túl jó barátok és mi az ilyen dolgokat hamar észrevevesszük. **Asano** gyanakodva érdeklődik, hogy **Edo** a barátunk-e, mire válaszoljuk azt, hogy **Edo** tulajdonképpen egy "gnat's eyeball" és a leghevesebb lenne szétrúgni a fejét egy vasalt oszlopával. Ennek meg is van a hatása: **Asano** bölcs személyné nevez bennünket és az árukinálatait 20%-os engedménnyel fogja elénk tárni. Most már megvásárolhatunk egy **Samurai Seven** vagy jobb esetben egy **Ono Sendai Cyberspace VII** deck-et (a többi triff kategóriájú is jó, csak magas legyen a RAM-száma), amellyel már belephetünk a cyberspace-be. Mielőtt ezt megtennénk, még menjünk vissza a CHEAP HOTEL-be és másoljuk le az össze torósoftware-t a GENTLEMAN LOSER és TOZOKU adatbázisokból. Teljes a fegyverzet, nyomulhatunk a cyberspace-ben! Az itteni teendők már mindenkinek a saját elképzeléseire vannak bízva, amelyek kialakításához valószínűleg jól jönnek az alábbi useful táblázatok:

Skillchip-ek					
Chip neve	Funkciója	Ára	Hol szerezhető?	Upgrade	Mennyi?
COPTALK	rendőrbeszéd	100	MICROSOFTS	SOFTEN	--
CRYPTOLOGY	kódmegfejtés	--	GENTLEMAN L.	Julius Deane	2.500
HW-REPAIR	deck javítása	1.000	GENTLEMAN L.	MATRIX REST.	100
EVASION	menekülés AI-tól	2.000	Lupus Yond.	MATRIX REST.	100
SW ANALYSIS	programelemző	1.000	MATRIX REST.	MATRIX REST.	100
DEBUG	programhibajavító	1.000	METRO HOLO.	MATRIX REST.	100
ZEN	AI ellen	--	HOUSE PONG	MATRIX REST.	100
SOPHISTRY	AI ellen	--	HOUSE PONG	--	--
ICEBREAKING	?	1.000	METRO HOLO.	--	--
LOGIC	AI ellen	1.000	MATRIX REST.	--	--
MUSICIANCHIP	zenejátszó	1.000	MATRIX REST.	--	--
BARGAINING	alkudozás	1.000	Julius Deane	--	--
PSYCHOANAL.	AI elemző	1.000	Julius Deane	--	--
PHENOMENOL.	AI ellen	1.000	Julius Deane	--	--
PHILOSOPHY	AI ellen	1.000	Julius Deane	--	--

Megjegyzés: itt most per pillanat éppen nincs, de a többi táblázatban biztos, hogy mindenhol lesz.

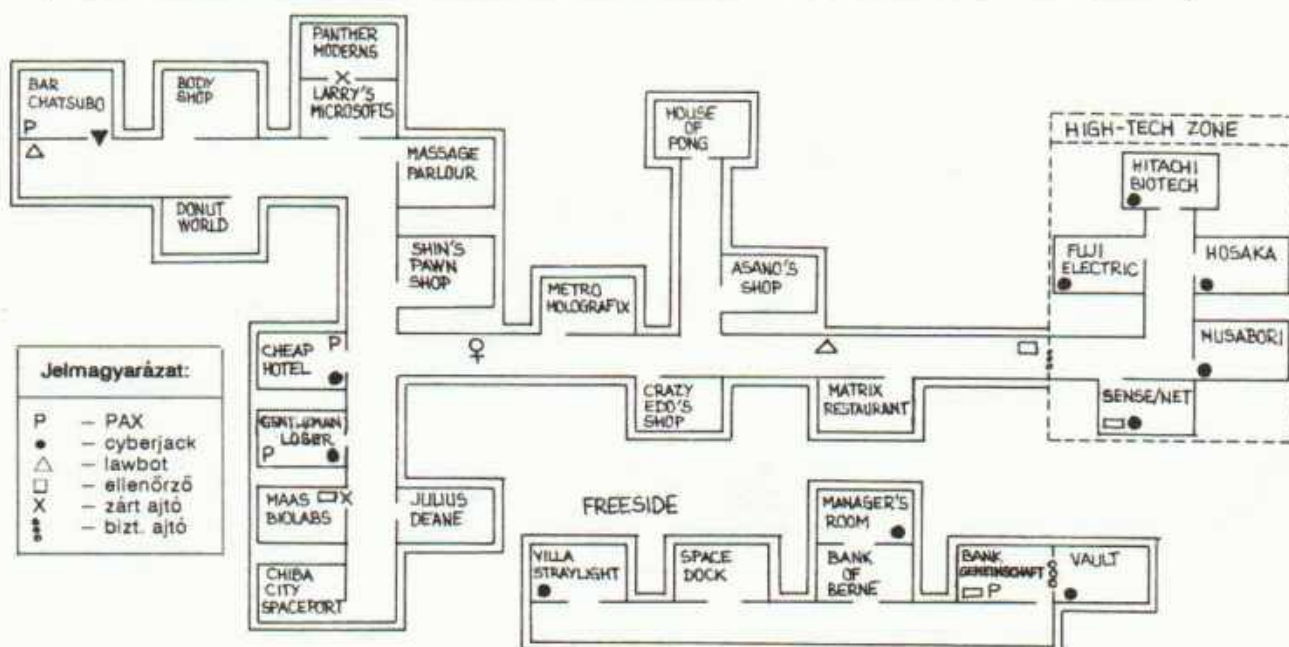
Cyberspace programok		
Név	Rövid	Funkció
LOGICBOMB	LB	jégtörő
DRILL	DR	jégtörő
CONCRETE	CO	jégtörő
BLOWTORCH	BT	jégtörő
DECODER	DE	jégtörő
HAMMER	HM	jégtörő
DOORSTOP	DS	jégtörő
DEPTHCHARGE	DC	jégtörő
THUNDERHEAD	TH	vírus
JAMMIES	JA	vírus
INJECTOR	IN	vírus
ACID	AC	vírus
PYTHON	PY	vírus
ARMORALL	AR	energiatöltő
PROBE	PB	info a jégről
SLOW	SL	jéglassító
MIMIC	MI	alcázó
CYBERSPACE	CY	direkt cyber
EASYSIDER	ER	zónahatár ki

Megjegyzés: a KGB 1.0-t ne vegye fel senki, mert használatakor egyenesen a KGB-hez kerülünk. (Mondjam, hogy mi van ott?... — CoVboy) A BLAMMO 1.0 szintén használhatatlan icebreaker, mert crackelés közben ellenünk fordul.



COMLINK X.0-val elérhető adatbázisok				
COM.	Társaság	LINKCODE	LEVEL1/LEVEL2 PASSWORD	Software neve és céja
1.0	REGULAR FELLOWS	REGFELLOW	VISITOR/ --	BattleChess 2.0, sakk
	CONSUMER REVIEW	CONSUMEREV	REVIEW/ --	Scout 1.0 passwordellenőr
	ASANO COMPUTING	ASANOCOMP	CUSTOMER/VENDORS	--
	WORLD CHESS FED.	WORLDCHES	NOVICE/MEMBER	--
	CHEAP HOTEL	CHEAPO	GUEST/COCKROACH	--
2.0	PSYCHOLOGIST	PSYCHO	NEW MO/BABYLON	--
	PANTHER MODERNS	CHAOS	MAINLINE/ --	COMLINK 3.0, rendszer
				(Mindbender 3.0)
				(Videosoft 1.0)
	INT. REV. SERVICE	IRS	TAXINFO/AUDIT	--
	FUJI ELECTRIC	FUJI	ROMCARDS/UCHIKATSU	--
3.0	CHIBA TACT. POLICE	KEISATSU	WARRANTS/SUPERTAC	--
	HITACHI BIOTECH	HITACHIBIO	GENESPLICE/BIOTECH	--
	COPENHAGEN UNIV	BRAINSTORM	PERILOUS/ --	--
	SW ENF. AGENCY	SOFTEN	PERMAFROST/ --	COMLINK 4.0, rendszer
				Sequencer 1.0 passmaker
4.0	CIT. FOR FREE MATRIX	FREEMATRIX	CFM/ --	Káros programok!
	EASTERN S.F.A.	EASTSEABOD	LONGISLAND/ --	COMLINK 5.0, rendszer
	GENTLEMAN LOSER	LOSER	WILSON/LOSER	Blowtorch 1.0, icebreaker
				Hammer 1.0, icebreaker
				Probe 3.0, iceinfo
				(PickUpGirls 1.0)
5.0	TOZOKU IMPORTS	YAKUZA	YAK/ --	Comlink 6.0, rendszer
				Decoder 1.0, icebreaker
	HOSAKA CORP.	HOSAKACORP	BIOSOFT/FUNGEKI	Blowtorch 1.0, icebreaker
	BANK GEMEINSCHAFT	BANKGEMEIN	EINTRITT/VERBOTEN	Comlink 5.0, de már van
				Decoder 1.0, icebreaker
	MUSABORI INDUSTRIES	MUSABORIND	SUBARU/ --	(BudgetPal 24.0), hehe
				(ReceiptForger 7.0)
6.0	BANK ZURICH ORBITAL	BOZOBANK	(Sequencer-rel)	--
	CHIBA C.C.J.S	JUSTICE	(Sequencer-rel)	--
	N.A.S.A.	VOYAGER	APOLLO/ --	--

Megjegyzés: A zárójelben lévő software-ek nem tekinthetők. A CONSUMER REVIEW-nél \$200-ért minőségi- és árlíst kaphatunk a deck-ekről (telesleges), ASANO COMPUTING-ban pedig Asano reklámjai és ajánlatai vannak.





**Cyberspace adatbázisok**

Zóna	Adatbázis neve	X/Y	Beszerezhető	AI neve	gyenge pontja
0	CHEAP HOTEL	112/112	--	--	--
	PANTHER MODEMS	224/112	CY, BT3, DE2, TH1	--	--
	REGULAR FELLOWS	208/32	PB3	--	--
	PSYCHOLOGIST	96/32	--	Chrome	PHILOSOPHY
	CONSUMER REVIEW	32/64	--	--	--
	WORLDCHESS CONF.	160/80	--	Morphy	LOGIC
	ASANO COMPUTERS	16/112	--	--	--
1	GENTLEMAN LOSER	416/64	IN1, DR1, SL1, PB3, HM1, BT1	--	--
	TOZOKU IMPORTS	480/80	AC1, DR2	--	--
	TACTICAL POLICE	288/112	--	--	--
	SW ENFORCEMENT	352/64	TH2	--	--
	COPENHAGEN UNIV.	320/32	PB4, DS1, JA1	--	--
	FREE MATRIX	352/112	Károsak!	Sapphire	SOPHISTRY
	EASTERN S.F.A.	384/32	TH2	--	--
	INT. REV. SERVICE	272/64	--	--	--
	N.A.S.A.	448/32	BT4, DC4, PY2	Hal	LOGIC
	JUSTICE	416/112	--	--	--
2	HITACHI BIOTECH	32/192	--	--	--
	HOSAKA CORP.	144/160	CO1, MI2, SL2, HM4, IN2	--	--
	MUSABORI IND.	208/208	Kuang Eleven1	Greystoke	HEMLOCK1
	FUJI ELECTRIC	112/240	--	--	--
3	BANK OF BERNE	336/160	AA1, SL3, PB10	Gold	PHILOSOPHY
	FREE SEX UNION	288/208	--	Xaviera	PHENOMENOLOGY
	TURING REGISTRY	432/240	--	--	--
	DEFENSE A.R.P.	336/240	JA2, DR3, TH3, IN3, CO2	--	--
	STRIKE FORCE S.F.	464/160	ER, AA1, PY3, DC3, SL3	--	--
4	SENSE/NET	48/320	--	--	--
	GRIDPOINT	160/320	AA2, HM5, IN3, TH3, JA3	--	--
5	BANKGEMEINSCHAFT	304/320	--	--	--
	BANK OF ZURICH	336/368	--	--	--
	NIHILIST	416/368	SL4, AC3, LB3, PY5	--	--
	INT. SEC. AGENCY	448/320	LB3, DS4, IN5, AA3, HM6	--	--
	BELL EUROPA	384/288	AC5, TH4	--	--
6	MAAS BIOLABS	112/480	--	Sigrid	PHENOMENOLOGY
	K.G.B.	112/416	LB6, CO5, SL5, PB15, DC8, IN5, AA4, JA4	Lucifer	LOGIC
7	TESSIER-ASHPOOL	384/416	--	Wintermute	SOPHISTRY
	ALLARD TECH.	432/464	--	Neuromancer	KUANG ELEVEN és LOGIC
	PHANTOM	320/464	HEMLOCK1	Phantom	ZEN és LOGIC

Megjegyzés: A jelölések és rövidítések valószínűleg világosak, a jég megtörése után beszerezhető software-eknél a szám a verziószámot jelenti, a rövidítéseket és funkciókat ld. a másik táblázatban. Ahol a software-lista belelóg a másik oszlopba, ott nincs AI. SENSE/NET-nél találjuk a ROMchip-ek kódjait (Dixie Flatline). A MAAS BIOLABS-nál SECURITY SYSTEM és a lawbot OFF-ra, ENTRANCE UNLOCKED-re és ezzel kinyitjuk a MAAS BIOLABS zárt ajtaját. Ezután a cyberspace-ből kilépve menjünk el a tethelyre és mielőtt bemennénk vegyük fel a gázmaszkot (különben egészségtelen dolgok következnek odabent...). Odabent hallgassuk meg a számítógép mondókáját (valakivel összekever bennünket) és fogadjuk el tőle a felkínált CYBEREYES deck-et. Ha már van CYBERSPACE software-ünk, akkor ebbe a deck-be letöltve, azonnal a cyberspace-be tudunk kerülni.

Miután kellőképpen felszerelkeztünk különböző software-ekkel, törjünk be a PHANTOM bázisba (7. zóna) és a **Phantom** nevű amatőr AI kivégzése után szerezhettünk egy HEMLOCK 1.0-t. Ez nagyszerűen alkalmazható a **Greystoke** nevű AI ellen (MUSABORI INDUSTRIES bázis). Miután őt is átküldtük az örök vadászmezőkre, akkor felszedhetjük a KUANG ELEVEN 1.0-t. Most meglátogatjuk **Neuromancer**-t (ALLARD TECH. bázis). A jég megtörése után nem nagyon tudunk ellene semmit tenni, viszont egy szép történetet hallunk tőle (ráadásul egy strandon! – hogy jött ez ide?!): ő volt az a bizonyos... ah! Inkább mégse mondjuk el – aki kíváncsi az vagy öregedjen meg hamar, vagy játssza végig a játékot. Az eszmefuttatásának végén megtudjuk, hogy hálából nem öl meg bennünket – mindössze bezár a saját együnkbe. Bizonyára jól fogunk szórakozni... Általában mindenki itt szokott a reset-gomb felé nyúlni, mert itt nem lehet semmit sem csinálni. Az eleterőnk viszont szép lassan elfogy... Hál'istennek, mert **Chin** ekkor ismét kickstartol-já az agyunkat a nálunk lévő apró fejében. Még szerencse, hogy átpakoltuk a PAX-számlára a pénzünket, mert most ismét leszédhetünk róla pár ezret. Várjuk meg, amíg az eleterőnk visszamegy 2.000-re és javítsuk DEBUG-gal a "fáradt" programokat. Irány megint a cyberspace – már megint itt van **Neuromancer**. Csodálkozik, hogy mit keresünk már megint itt... Válaszképpen adjunk egy gombóc KUANG ELEVEN-t neki, majd a LOGIC skillchip-et használjuk (ez a gyenge pontja). Ez elég jót tesz neki, mert látványos haldoklásba kezd: a szövegének a második sorában néhány BASIC-hibauzenetet emleget – aztán exitál. Még megnézhetjük magunkat és elolvashatunk néhány sort arról, hogy milyen jó gyerekek voltunk...

A játéknak ugyan már vége, de hátra van még egy kis nyelvőre: Thanks to BRIGHT Software, Ajka (useful tipz) and some members of CHROMANCE (solution, map, szóval tokkal-vonóval). (Mindenkinek érdekel? – CoVboy) Ja, majdnem elfelejtettük, még egy info: azt csiripelik a madarak, hogy karácsony környékén vagy jövőre megjelenik a NEUROMANCER c. könyv magyarul is – további információért kerétek egy cyberjack-hez fáradni, becsatlakozni és a cyberspace-ben betörni a COV adatbázisba (vigyázat, van ott egy CoVboy nevű AI is)...



# Pirates

CoVboy nevű kedvenc háziállatunk valamelyik levelezési rovatában olyan kijelentésre vetemedett, hogy egy bizonyos PIRATES nevű játék meglehetősen hasonlít az ELITE-re. Hát ez egy enyhén szólva a valóság alapjaitól kissé elrugaszkodott állítás volt, mert a grafika és a kivitelezés egy pillanatra sem téveszthető össze – az viszont igaz, hogy a két játék lényege (az erőszakos pénzszerzésen alapuló meggazdagodás) gyakorlatilag megegyezik. A PIRATES 64-en már muzeális darabnak tűnhet ('87-es "öcskavas"), Amigán kissé újabb keletű, tavasszal jött be az országba. Szóval most már időszerű egy teljes leírást közölni róla... A két gépen futó verzió gyakorlatilag teljesen megegyezik egymással (sőt, a PC-változattal is), bár az Amigás nyilvánvalóan "kedvesebb a szemnek". Hmmm, hol is lehetne kezdeni a leírást?... Például ott, hogy a gyártó (Microprose) eddig általában szimulátorokban (GUNSHIP, RED STORM RISING, SILENT SERVICE, stb.) "utazott", szóval elég meglepő volt tőle egy olyan program, amiben van egy adag arcade, egy adag adventure, egy adag stratégia és még sok adag egyéb – nagyszerűen ötvözi az egyes játékkategóriák sajátosságait! A másik igen csak meglepő dolog, hogy 64-en majdnem az egész program BASIC-ben íródott! Aprópó, 64-en senki se keressen kezettás változatot (Amigán se...) – CoVBoy).



▲ ... (Én megmondtam, hogy vegyék le a fényerőt!... – CoVBoy)

A játék színhelye a XVI-XVII. századi Karib-tenger (vagy ha úgy jobban tetszik: Antília-tenger), amely ebben az időben a kalózok véres meseországja volt. A térség pillanatnyilag négy nagyhatalom érdekeinek az ütközőpontja: a XVI. század folyamán létrehozott közép-amerikai spanyol gyarmatbirodalom éppen széthullóban van. A felemelkedőben lévő Anglia, Franciaország és Hollandia minden igyekezetét latba veti azért, hogy ebből a hűs falatból minél nagyobb szeletet hasítson ki. A három ország rendszeres háborúkat is visel úgy a spanyolok, mint egymás ellen, de a legfontosabb fegyverük a kalózok felbérése az ellenfelek városainak és hajóinak elpusztítására (valamint kalóz-vadászok rászabadítása az ellenséges kalózokra). Tehát mindenki mindenki ellen – teljesen békés ez a hely... Ebben a helyzetbe csopponunk bele, mint fiatal hajóskapitány. A fő feladatunk, hogy a négy nagyhatalomnál minél magasabb rangba emelkedve a társadalmi megbecsülést, minél több zsákmányt összeharcolva pedig a gazdasági jólétet biztosítsuk arra az időre, amikor visszatérünk a normális életbe. Néhány mellékesen csatolt feladat is adódik időközben: meg kell kereshünk különféle rég elvesztettnek hitt családtagjainkat (a kedves hugit, a kedves bátyuskát, a kedves papát...), akiket általában valamilyen gonosz spanyol uraság tart fogva őserdei birtokán; a családtagok megtalálása után szakadt térképdarabokkal szolgálnak holmi elrejtett inka kincsről (ezek meglehetősen szép summára rúg; ugyanilyen térkepeket vásárolhatunk a városi kocsmákban különféle kalózok kincsről (ezek ugyan kisebb pénzek, de sok kicsi sokra megy); lehetőleg minél többször ki kell rabolnunk a Silver Train és Treasure Fleet nevű spanyol kincsest flottákat, amelyek Spanyolország éves bevételét szállítják az anyaországba. Peru mesés aranybányáiból (darabonként 50.000 aranyat visznek); a térségben lévő városok kormányzóinak lányai közül ki kell választanunk a megfelelő feleséget és meg kell próbálnunk feleségül venni – szóval izgalomban nem lesz hiány.

## Indítási paraméterek beállítása

Betöltődés után először is egy három pontból álló menühöz lesz szerencsénk, amelyek a következő jelentéssel bírnak:

**COMMAND A FAMOUS EXPEDITION:** a játékban egy híres expedíciót fogunk lejátszani, amelyet Sir Francis Drake, l'Oilonais és hasonló hírhedt barátai vezettek gazdag spanyol városok illetve a Silver Train vagy a Treasure Fleet kirablására. A cél ugyan megegyezik azzal, mintha egyéni karriert kezdenénk vagy folytatnánk tovább, viszont néhány könnyítést kapunk: az expedíció általában már ágyúkkal és emberekkel felszerelt, több hajóból álló flottával indul és a kapitány szerepében már elértünk valamilyen rangot valamelyik nagyhatalomnál. Az expedíciónál nem fontos feltétlenül az expedíció célpontját támadnunk, inkább a minél több zsákmány összeharcolásával és a mielőbbi előmenetellel kell törődnünk. Az egyéni karrierrel ellentétben itt a zsákmányt **csak egyszer** lehet felosztani és a program ennek alapján állapítja meg, hogy visszavonulásunk után milyen helyet foglalunk el a társadalmi ranglétrán!

**CONTINUE A SAVED GAME:** Egy kimentett játékállás folytatása. Az állás lehet expedícióból vagy karrierből kimentve. Állást menteni csak szövetséges városból lehet, a program által formázott mentéslemezre. Egy lemezen 4 állás van illetve a High Score-lista, ahová a visszavonulás után felírhatjuk a nevünket. Az állásokra számokkal hivatkozunk: ha mentésnél már volt megadott számú állás, akkor az felülíródik a jelenlegivel; töltésnél a játékállások listájánál láthatjuk a kapitány nevét, a város nevét, ahonnan az állást kimentettük, az aktuális évszámot és a kapitány vagyonának mértékét.

**START A NEW CAREER:** új egyéni karrier kimentése. Ebben szinte az abszolút nulláról indulunk és onnan kell felküzdenünk magunkat – tehát a játék így igazán élvezetes. A zsákmányt számos alkalommal fel lehet osztani (így növekedhet csak a kapitány egyéni vagyona), mert a játéknak akkor van vége, ha háromszor otthagytuk a fogunkat egy ütközetben vagy – egészségünk megromolva – a legénységünk úgy dönt, hogy kiöregedünk a kalózok sorából. Ha egyéni karriert indítunk, akkor a program érdeklődik, hogy akarunk-e valamilyen speciális időszakot meghatározni, NO THANKS választása esetén a játék 1660-ban fog kezdődni. Gyakorlatilag az idő kiválasztása is egy nehezítési fokozatnak felel meg, hiszen a fő ellenségek bizonyára a spanyolok lesznek (tőlük lehet a legtöbbet rabolni): 1560-ban szinte még kizárólagos urai a térségnek, 1660-ra viszont a másik három hatalom együttvéve már olyan erős, mint a spanyolok egyedül.

Ezután következik a nevünk megadása, majd a nehézségi fokozat beállítása (APPRENTICE/JOURNEYMAN/ADVENTURER/SWASHBUCKLER). Magasabb fokozatok nehezítései: harcban ügyesebbek az ellenfelek; a kalóz- és kalózvadászhajók erősebben vannak felszerelve (néha már hihetetlenül is...); a legénység hangulata gyorsabban romlik, azaz előbb fognak fellázadni; menekülés közben majdnem biztos, hogy elveszünk egy hajót; könnyebb zátónyra futni; ha a tengeren vitorlást pillantanak meg az árbockosárból, az első két fokozatban a fedélzetmester bemondja, hogy angol (ENGLISH), francia (FRENCH), holland (DUTCH), spanyol (SPANISH) vagy ismeretlen, semleges (UNKNOWN) fellegvizeken vagyunk-e. Ez utóbbi info elmaradása azért keletlen, mert ha megközelítjük a hajót és egy nagyon erős kalózvadászba botlunk, akkor a leggyakrabban már nem lehet kitérni az ütközet elől (néha kalózzal is ugyanez a helyzet...). Az éremnek viszont itt is két oldala van: míg az APPRENTICE kapitány csak 2 tiszt részt kap a zsákmány felosztásakor, addig az ADVENTURER 4-et, a JOURNEYMAN 8-at és a SWASHBUCKLER 16-ot (nem utolsó szempont az egyéni vagyon növelésének érdekében!). A zsákmány felosztása után – tetszés szerint – magasabb fokozatba léphetünk. Ha rajtavesztünk valamelyik támadáson (leszúrnak vívás közben, elsüllyed a hajó, amivel harcolunk, stb.) vagy csak egyetlen hajónk van és azzal zátónyra futunk, akkor két esetben még elnéző a legénység: egy nehézségi fokozattal alacsonyabb kapitányként visszavesznek bennünket. Harmadszorra már nincs több pardon az amatőr kapitányoknak: mehetünk nyugdíjba, a játéknak és a kalózkarriernek vége.



Következik a nemzetiség kiválasztása: angol, francia, holland vagy spanyol. Ennek csak a játék elején van jelentősége: a választott nemzetiségnél LETTER OF MARQUE "rangot" kapunk, azaz használhatjuk az ország kikötőit (eladhatunk árut, toborozhatunk legénységet, stb.). A későbbiekben a nemzetiségnek nem túl sok jelentősége van, mert ha valaki megtámad bennünket, akkor azt aszerint teszi, hogy a "gazdaországánál" bűnöző besorolásban vagyunk-e vagy sem.

Ezután választhatunk egy tulajdonságot, amely a játék során az erősségünk lesz:

**SKILL AT FENCING:** vívás. Ha ez az erős oldalunk, akkor ostromban vagy hajók elfoglalásakor nagyobb eséllyel szállunk harcba: a legénységünk bőszebben irtja az ellenség csapatait, az ellenfél gyorsabban esik pánikba és a találatai nem mindig pontosak.

**SKILL AT NAVIGATION:** navigáció. A tengeren hajózva könnyebben és gyorsabban haladhatunk szél ellen, nem kell állandóan cikkcakokban közlekednünk.

**SKILL AT GUNNERY:** ágyúzás. Tengeri ütközetekben vagy kikötők erődjének ostrománál pontosabb a célzás (a program néha azt is találatnak veszi, ami tulajdonképpen mellément) és a tüzérek is gyorsabban megtöltik az ágyúkat az új lövéshez.

**WIT AND CHARM:** intelligencia és vonzerő. Ez a kormányzók lányainál használható: ha egy városban látogatást teszünk a kormányzónál, akkor a beszélgetés után általában bemutat bennünket a lányának is, aki érdeklődik utánunk. Ha ez az erős tulajdonságunk, akkor egyrészt könnyebben szerezhethetünk magunknak feleséget (ha nagyon nagy a kéréje és a közöttünk lévő rangkülönbség, akkor is hajlandó hozzájárulni), másrészt a hölgyek gyakran teljesen szerelmesek lesznek belénk. Ha ez utóbbi eset történt – attól függetlenül, hogy megkértük-e a kezét vagy sem –, akkor a szerelmes hölgy az összes ezután következő látogatásunk alkalmával értékes információkkal fog szolgálni: elmondja, hogy pillanatnyilag hol van a Silver Train és a Treasure Fleet, valamint melyik spanyol városban látták utoljára azt a kalózt, aki tud valamit egy elvesztettnek hitt családtagunkról. Ugyanezt teszi egyébként a feleségünk is, ha a kalózkodás pihenőnapjain bekukkantunk hozzá.

**SKILL AT MEDICINE:** orvoslás. A játék 3 élet elvesztéséig vagy az egészség megromlásáig tart – ha ez az erős oldalunk, akkor 2-3 évvel tovább őrizzuk meg az egészségünket, azaz később küld el bennünket nyugdíjba a legénység. Hosszabb utakon észrevehető, hogy a legénység létszáma néhány fővel (8-10) megfogyatkozott – annak ellenére, hogy közben nem is keveredtünk összecsapásba (úgy látszik, a játék írói a skorbutot is belekombinálták a játékba...). Ha jó orvosok vagyunk, akkor ez a veszteség nincs (bár amúgy sem számottevő a dolog).

A legcélszerűbb a vívást vagy az ágyúzást választanunk. Ezután valamilyen hangzatos történet következik arról, hogy mint ifjú szerencse vadászok, hogyan is keveredtünk a Karib-tengerre és ott mi történt velünk (van egy pár verzió a program talonjában) – a vége viszont mindegyiknek az, hogy vagy sikerül néhány emberrel hajót lopnunk, akik hajlandók megválasztani kapitányuknak vagy egy kormányzó hajlandó hajót és legénységet adni a kezünk alá. Itt következik a "programvédelem" a la **Microprose**: a kormányzó vagy a legénység megkérdezi, hogy az adott évben pontosan mikor érkeznek a Silver Train/Treasure Fleet egy bizonyos spanyol városba. A válaszokat ld. a következő oldalon. Hazánkban az EAGLE-féle változat terjedt el, amelynek eredetileg az első oldalán egy DATES nevű file-ban ott voltak a helyes válaszok a kérdésekre – ezt azonban valami jótét lélek letörölte a lemezről és úgy terjesztette tovább. Valószínűleg ennek köszönhető, hogy a játékot hamar eldobta az, aki nem ismer-te: a válaszadás után ugyanis leggyakrabban még vívniuk kell egyet a kapitányi tisztért (néha kimarad a műsor). Teljesen mindegy, milyen jól vivünk – ha a kérdésre helyest választ adtunk, akkor majdnem biztos, hogy mi fogunk győzni, viszont ha elhibáztuk, akkor egyszerűen lehetetlen leszűzni az ellenfelet. Ha veszünk, akkor a programtól egy választási lehetőséget kapunk: megpróbáljuk újra vagy reménytelen karrierrel próbálkozunk. A karrier tényleg reménytelen lenne, mert csak kis hajót kapnánk rossz felszereléssel és az összes állam bűnözőként tartana számon bennünket (azaz nem tudunk egyetlen kikötőbe sem befutni embereket felvenni, hajót javítani, kereskedni, stb.). Az Amiga-verzióban nincs kérdeztetős védelem (pontosabban már kiszedték belőle: a program azt hiszi, hogy jót felelt a játékos).

A vívás egyébként nem túl bonyolult dolog, a sikeres találatokat villanások jelzik a küzdőkön. A joystick 'jobb'/'balra' mozgásával mozoghatunk, ha már az ellenfél előtt állunk akkor a 'balra' az szúrás mellre, 'fel': védés fent; 'balra' + 'fel': vágás fejre; 'balra' + 'le': vágás lábra; 'le': védés lent. Ha az ellenfél térdre borul, már győztünk is. Úgy tűnik lassan már elkezdődik végre a játék, mert ismét töltögetés következik...

A PIRATES leírását a következő számban fogjuk folytatni (...és ott be is fejezzük – nem lesz még egy ELITE! – CoVboy), mert ennyi helyre egyelőre csak a "bemelegítés", a válaszok és a térkép fért be. A térképpel kapcsolatban néhány megjegyzés: valószínűleg feltűnik, hogy a játékban nem teljesen úgy néznek ki a városok, mint ahogyan az atlaszon – mindenesetre el lehet találni rajta. A másik probléma az, hogy a különböző időszakok közül egyes városok nem szerepelnek mindegyikben (egyesek megszűntek, egyeseket meg átkereszteltek új tulajdonosaik). Néhány várost sehogy sem sikerült megtalálnunk, ezért néhány le is maradt a térképről. Hát akkor folyt. köv. a következő hónapban.



▲ Hát mostanság már minden dereglye megadja magát?!

## Trojan Warrior

C64

Az örökélethez először RESET-eljük a gépet, majd POKE 2235,78: POKE 2249,234, végül pedig a SYS 8080 utasítással térhetünk vissza a játékhoz.

## Sword Slayer

C64

Az örökélet bevitelének első lépése a RESET, majd POKE 32735,234: POKE 32736,234, végül pedig a SYS 25594 utasítással térhetünk vissza a játékhoz.



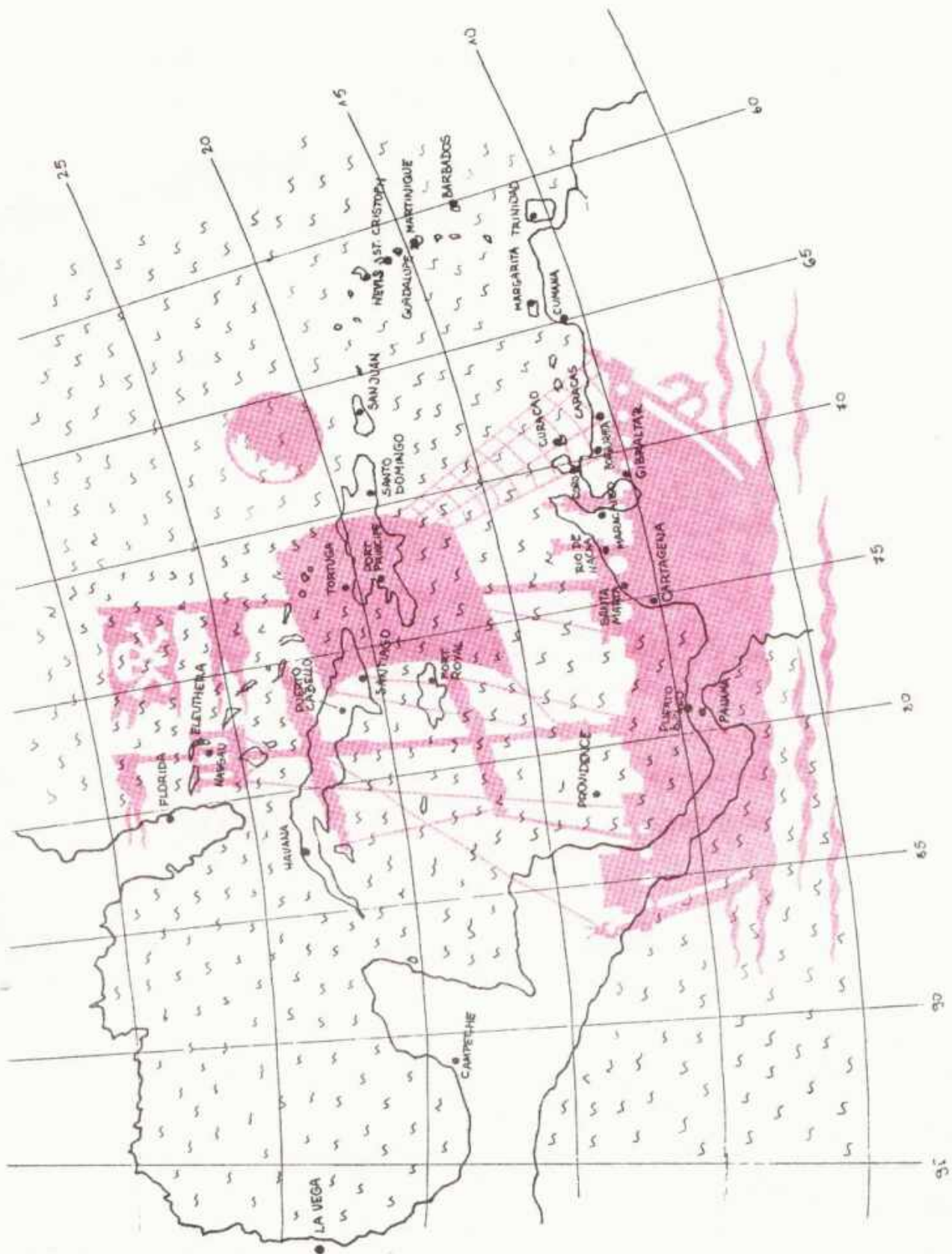
### SILVER TRAIN

	1580	1600	1620	1640	1660	1680
ST. THOME	—	E. APR.	E. MAR.	—	—	—
CUMANA	E. APR.	L. APR.	L. MAR.	E. APR.	E. MARCH	E. APR.
CARACAS	—	E. MAY	E. APR.	L. APR.	L. MARCH	L. APR.
BOBUBURATA	L. APR.	—	—	—	—	—
PUERTO CABELLO	E. MAY	L. MAY	L. APR.	—	—	—
CORO	L. MAY	E. JUNE	—	—	—	—
GIBRALTAR	E. JUNE	L. JUNE	E. MAY	E. MAY	E. APR.	—
MARACAIBO	L. JUNE	E. JULY	L. MAY	L. MAY	L. APR.	L. MAY
RIO DE HACHA	E. JULY	L. JULY	E. JUNE	E. JUNE	E. MAY	L. JUNE
SANTA MARTA	L. JULY	E. AUG.	L. JUNE	E. JULY	E. JUNE	E. JULY
CARTAGENA	E. AUG.	L. AUG.	E. JULY	L. JULY	L. JUNE	L. JULY
PANAMA	L. AUG.	E. SEPT.	L. JULY	L. AUG.	L. JULY	L. AUGUST
NOMBRE DEL DIOS	E. OCT.	—	—	—	—	—
PUERTO BELLO	—	L. OCT.	E. SEPT.	E. OCT.	E. SEPT.	E. OCT.

### TREASURE FLEET

	1560	1600	1620	1640	1660	1680
CUMANA	E. OCT.	E. OCT.	—	—	—	—
PUERTO CABELLO	L. OCT.	—	—	—	—	—
CARACAS	—	L. OCT.	E. SEP.	E. OCT.	E. SEPT.	E. OCT.
MARACAIBO	E. NOV.	E. NOV.	L. SEP.	L. OCT.	L. SEPT.	—
RIO DE HACHA	L. NOV.	L. NOV.	E. OCT.	E. NOV.	E. OCT.	L. OCT.
SANTA MARTA	—	E. DEC.	L. OCT.	L. NOV.	L. OCT.	E. NOV.
PUERTO BELLO	—	L. DEC.	E. NOV.	E. DEC.	E. NOV.	L. NOV.
NOMBRE DEL DIOS	E. DEC.	—	—	—	—	—
CARTAGENA	L. DEC.	E. JAN.	E. DEC.	E. JAN.	E. DEC.	L. DEC.
CAMPECHE	L. JAN.	E. FEB.	E. JAN.	E. FEB.	E. JAN.	L. JAN.
VERA CRUZ	E. FEB.	L. FEB.	L. JAN.	L. FEB.	L. JAN.	E. FEB.
HAVANA	E. MAR.	L. MAR.	L. FEB.	L. MARCH	L. FEB.	E. MAR.
SANTIAGO	L. MAR.	—	—	—	—	—
FLORIDA CHANNEL	L. APR.	L. APR.	L. MAR.	L. APR.	L. MARCH	L. APR.







# Deja Vu

Mind Amigan, mind 64-en már-már elfelejtett klasszikusnak számít a DEJA VU. Mindez valószínűleg annak köszönhető, hogy bár egy igazi adventure-csemege – de végigjátszani egy kissé nehézkes, mert a történet teljesen kusza, zavaros, érthetetlen. Természetesen ha valaki igazán elmélyül benne, akkor csak sikerül kibogoznia a szálatokat (persze az nem kimondott hátrány, ha valakennyire ért angolul...) Talán az alább következő leírás hatására néhány játékos előveszi a kukából és játszik vele egy csöppet. Megéri... A grafikai kivitelezés ugyan nem túl fényes, egyébként – átkarcsak a játék témája – nagyon hasonlít az Interplay cég **BORROWED TIME** és **TASS TIMES** című programjára. A játékban egy magányos nyomozó szerepét játszuk, aki pillanatnyilag egy klozett padlóján heverészik és fogalma sincs róla, hogy hogyan került jelenlegi helyére, mi történt vele az elmúlt időben, sőt azt se tudja, hogy ő tulajdonképpen kicsoda. (Akkor ez egy magánkülvilági nyomozó – CoVboy). A játék kezelései most nem nagyon vesztegetjük a szót, mert valószínűleg nyilvánvaló, teljesen egyszerűek (remélhetőleg már mindenki látott Amigan Workbench-et, a 64-esek pedig csak belejönnek valahogy...). A főmenüről azért szólnunk néhány szót – az alábbi 6 opciója van (az aktuális inverzben): **EXAMINE**: megvizsgálni a kijelölt tárgyat; **OPEN**: kinyitni vagy átkutatni valamit (ajtót, szekrényt, hullát stb.); **CLOSE**: becsukni valamit; **SPEAK**: beszélni valakihez (például taxinak); **OPERATE**: működtetni vagy használni valamit; **HIT**: megütni valakit vagy valamit; **CONSUME**: bizonyára hasznos dolog lehet... Az alábbiakban egy meglehetősen gyors megoldás következik, rohamtempóban. A dolog egyébként távolról sem volt ilyen egyszerű, hiszen egy csomó olyan infót is beleszótunk, amelyet az adott állásnál még nem tudhatna a játékos. Ilyen például a rank néve terhelő bizonyítékok felismerése, amelyeket egy nagyon egyszerű módszerrel lehet azonosítani: ha a rendőrség úgy kap el bennünket (vagy úgy megyünk be a rendőrségre) hogy nálunk vannak, akkor letartóztatnak bennünket. Az egész játék folyamán a két legfontosabb tényező az időzítés és a pénz: az első egyrészt azért, mert ha nem igyekszünk, elkap a rendőrség, másrészt azért, mert egy idő után kiderül, hogy megmérgezték bennünket, a második pedig azért, mert a játékban számos kiadásra számíthatunk (rablók, taxisok – ami nem túl nagy különbség...) és pénzünk elfogytával nem nagyon tudjuk a játékot végigjátszani.



▲ Valahol már láttam...

A játék elején egy klozettben terünk éppen magunkhoz, amely Joe bárjának részét képezi. A fejkön egy hatalmas lüktető dudor éktelenkedik. A jobb kezünk kissé véres, a bal karunkban pedig valamilyen szürő fájdalomat érzünk (valószínűleg az a kis pontocská okozza a fájdalmat, ami egy injekció-szúrás következménye lehet). A dolgok jelenlegi állásán topregve hirtelen eszünkbe jut, hogy nem jut semmi az eszünkbe (például ilyenek, hogy vajon kik is vagyunk, hogyan kerültünk ide, stb.). Ahogy kitérül a látásunk, a zárt ajtó előtt egy kabátot látunk a fogason lógni. Nezzük meg mi van benne. A következőket találjuk: 7 db 25 centes pénzérme, egy aranyfuttatósos öngyújtót (rajta J.S. emblémával), egy zsebkendőt (ugyanígy J.S. emblémával), egy doboz Lucky Strike cigarettát, egy sötét napszemeveget és egy tárcát. Vegyük fel mindent (rámöljük át mindent az inventory-ablakba) és a vizsgálódást folytassuk a tárcával. Ebben egy OFFICE (iroda) feliratú kulcsra, egy 20 dolláros csekkre, valamint egy **Penthouse**-ba szülő "kulcskártyára" (**PRIVATE ACCESS CARD**) lelünk. Rámöljük ki mind a két tárgyat a tárcából, de azért azt se hagyjuk itt. Vegyük fel a kabátot is. Alatta egy .38-as kaliberű pisztoly lóg a fogason, valószínűleg ez is jól jön a későbbiekben. Vizsgáljuk meg a pisztolyt (**OPEN**). Eszérvesszük, hogy a tárcán lévő hat toltényből három már ki van löve. Nyissuk ki a szemben lévő ajtót. A mosdó előterébe jutottunk, ahol a falon egy torzott tükrö lóg. Megbámulhatjuk benne magunkat, de ettől nem nagyon leszünk okosabbak. Nyissuk ki a mosdó jobbra lévő ajtaját és menjünk ki rajta. Egy folyosóra jutottunk, ahonnan egyrészt a barba, másrészt pedig a női WC-be vezet út. Maradjunk a hölgyek számára fenntartott szakasznál és kukkantsunk be oda. Itt látni egy tükörre lelünk (a nézelődés eredménye ugyanaz, mint az előbb), de inkább a WC-fülkét vegyük vizsgálat alá, tehát menjünk balra. A WC kissé megbábolódhatott, mert a tartályból folyik a víz. A tartály jobb szélén egy kis pontyocskára leszünk figyelemesek, amelyről vizsgálata után kiderül, hogy egy értékes gyöngy fülbevaló. Vegyük magunkhoz és távozzunk a női WC-ből (aki akar esetleg elszórakozhat a WC lehúzásával, mert a higiénia mindenek felett – vagy esetleg felnyithatjuk a fedőt és belekukkantunk a csészébe, hátha találunk valami értékes kispasztikát...). A folyosó másik oldalán keresztül menjünk be a barba, ahol a pulton egy pohár gyanús itókat lelünk, amelyben valaki egy csikket oltott el (az alkoholt felhasználásának egyébként nem biztos, hogy ez a legcélszerűbb módja...) – mindenesetre vigyük ezt is magunkkal. A bár üvegablakán át egy sötét utcára látunk, amelyen egy fekete autó parkíroz. Sajnos az ajtó valaki bezárta és az üvegablakon keresztül sem tudunk távozni (aki nagyon unatkozik, az esetleg próbálkozhat a zár szétbontásával vagy szétverésével, de egyrészt ugye sem fog kinyitni, másrészt toltények nélkül nem nagyon fogja tudni végigjátszani a játékot...).

Eddig már bizonyára feltűnt mindenkinek, hogy néha elkódosodik a szemünk és teljesen elgyengülünk. Mi az orrdög?... – majd később kiderül. Ugyanígy vagyunk a rendőrsutók szírenázásával: ha már túl sokáig vesztegettük az időt valamilyen helyszínen, szírená harsán az utcán. A harmadik szírenázás után "valami" miatt elkapnak bennünket a rendőrök és bizonyára mindenki sejtette, hogy a kimagyarázkodásra semmi esély, hisz' azt sem tudjuk, hogy tulajdonképpen kicsoda vagyunk... Jöjjön tehát arról a csopattól sem barátságos helyről mielőbb eltűnnünk. A lépcső alatti ajtó kinyitásával a borospincebe jutunk, ahol különböző érdekes dolgokat csináthatunk, például kinyithatjuk a boroshordó csapját (szép boros lesz a cipőnk tőle) vagy próbálkozhatunk a villanykörtével – ennek túl sok értelme nincsen, de veszünk vele jó sok időt. A lényeg viszont az, hogy a pincebe vezető ajtó nyitva legyen. Menjünk fel a barba, ahol a barba fel vezető lépcsőn és egy folyosóra kerülünk. A falon különféle poszterek lógnak, amelyek boksolókat ábrázolnak. Az egyikben érdekes módon magunkra ismerünk (alatta egy név: ACE). Most már bizonyára mindenki tud mindent, menjünk tovább tehát a folyosó végén lévő ajtón keresztül. Egy irodában találjuk magunkat, ahol oltó szaga érződik. Itt elsősorban egy íróasztal valamit az ablakok vonhatják magunkra a figyelmet. Mivel az ablakok zárva vannak, irányítsuk figyelmünket az íróasztalra. Van rajta lámpa, írógép és telefon. Mind nagyon érdekes, de semmi hasznuk – nyissuk ki inkább az íróasztali fiókját. Egy borítékra lelünk, amelyben egy számla lapul. A számlát Dr. Brody gyógyszerészre állította ki és különféle létyók valamint egy fecskendő vásárlására jogosított fel valakit. A számlát vegyük magunkhoz és próbáljuk meg a barba vezető ajtót kinyitni. Természetesen zárva van – viszont a pénztárcánkban talált, OFFICE feliratú kulcs éppen passzol bele. Menjünk be az irodába.

Egy hulla. Ugy látszik, utólagja éppen telefonálhatott, mert a kezében meg mindig göröcsösen szorongatja a kagylót. Az íróasztalok mindig érdekes helyek, tehát nyissuk ki ezt is. Ebben egy puha ceruza és egy **FRONT** feliratú kulcsot találunk. A kulccsal kimehetünk a barba kifelé vezető ajtón – bizonyára senkinek nem lesz gyanús, ha észre a távozzunk egy bárba, ahol egy hulla heverészik... Szóval inkább mege a bár felé vegyük az utunkat, hanem kutassuk át a hullát (**OPEN CORPSE**). Már megint egy kulcsot találunk, ez is jöhet velünk (majd később nyitunk belőle egy kereskedést...). A falon egy régi típusú telefon lóg – olyan régi, hogy már nem is működik, szóval kar is szórakozni vele. A fal másik oldalán viszont egy érdekes széf látszik. Talán mondani sem kell, hogy zárva tartják. A nyitási kísérletnél holmi számkombinációkra lenne szükség... A kombináció 33-24-36. (Erre kissé körülményes módon jöttünk rá: miután kijutottunk a bár elé, az autó kesztyűtartójában többek között találunk egy forgalmi, amelyen a **Penthouse Suite** pontos címe (**1212 West End St.**) található. Ezen a címen lévő helyen egy fényképet találunk, amelyen egy újabb cím van. Ez **Vickers** kisasszony bungalója, amelynek az asztalán egy cetlin fel van írva a széf kombinációja.) Mivel tudjuk a széf számát, megspóroltunk egy-két utat és nyertünk egy csomó időt. Akkor talán ki is nyithatjuk... Egy iratgyűjtőt találunk benne és egy kis dobozkat. Az iratgyűjtőt kinyitva egy rákás fedezet nélkül csekket lelünk, amik egyébként Joe bárjának a javára vannak kiállítva, összesen 1.000 dollár értékben (Aláírás: "ACE" Harding – nicsak de ismerős név). Vegyük fel őket (a dosszié nem kell). Most nezzük meg mi van a dobozban: senki sem fogja kitalálni mit találunk benne – egy kulcsot (most kivételesen felirat nélkül). Visszük magunkkal. Nyissuk ki az ablakot a hulla mögött és masszunk ki rajta. Egy tűzletrára kerülünk. Le is masszhatunk rajta, de akkor visszafelé már nincsen út (mint az egy jólnevelt tűzletrától el is várható). Inkább felfelé vegyük az irányt. A létra tetején egy ablakot találunk. Nyissuk ki és masszunk be rajta. Eleg érdekes helyre kerültünk: a szoba közepén egy szék áll, amelyről különféle szíjak lógnak – nagyszerűen alkalmasak arra, hogy például odakössenek hozzá egy embert. Az ablak melletti asztalán három ampullát találunk – bizonyára jól érzik ott magukat, szóval nem kell felvennünk őket. Turkáljunk inkább egy kicsit a kukában. (Ahá, kibújt a szög a zsákból!... – CoVboy) Itt egy fecskendőre lelünk – ezt viszont már vegyük magunkhoz. A szoba másik oldalán egy ajtó van, amelyen kilincs ugyan nincsen viszont van mellette egy gomb. Nyomjuk meg. Némi zörejek közepette egy lift érkezik, majd kinyílik az ajtó. Szálljunk be.



A falon a lift kezelőgombjai láthatóak:

- a legfelső gomb azt a szintet jelzi, ahol most vagyunk.
- az alatta lévő a hullát tartalmazó irodába visz bennünket. Ez nem rossz hely, de itt nem tudunk visszaszállni a liftbe, meg már egyébként is voltunk itt.
- a harmadik gomb egy titkos játékkaszinóba visz bennünket.

• az alsó billentyű egyenesen a csatornarendszerbe továbbít bennünket. Nem ez a számunkra kíváncsi hely pillanatnyilag. Menjünk le tehát a kaszinóba (nincs visszalétezés innen se). Itt különféle nyerőgépeket (lehet pénzét dobálni bejéjük — nyerési esélyt tart a nullához), játékkaszinókat, gengszterposztókat (*Al Capone és Lucky Luciano*), valamint egy szerencsekereket találunk. Pörgessük meg a szerencsekereket és teljesen szerencsések leszünk — kinyílik mögöttes rejtekhely. Menjünk be rajta. Egy rejtett szobába jutottunk. Nyissuk ki a jobb oldali ajtót. Meg egy borospince — ja nem, ez ugyanez, mint az előbbi. Inkább menjünk le a létrán a csatornába.

A csatornában forduljunk jobbra. Egy kereszteződéshez érkezünk, ahol lefelé folytatjuk az utunkat. Ezen a helyen vízvörvényhez érünk. Itt biztonsági intézkedések fognak történni: eldobálunk néhány tárgyat, amelyek a rendőrség előtt terhelő bizonyítékként szolgálnának ellenünk. Ezek sorban: zsebkeendő, ongyujtó, cigarettacsomag, napszemüveg, cskek, üres tálca, üres kabát, pohár. Ezek terhelő bizonyítékok ellenünk. Szépen eltűnnek a víz alatt — nem lesz több gondunk velük. A kabát különösen kellemetlen lenne a későbbiekben számunkra: ez ugyanis nem a mi tulajdonunkat képezi és egy holgy pusztá tévedésből lepuftatná bennünket, mivel összekever egy figurával, aki éppen fáképnél hagyta. Majd később kiderül, hogy ez a figura egészen véletlenül azonos azzal, aki átiótt fejével hever az irodában. (Szeretetre méltó ember lehetett, ha mindenki le akarta lőni — egynek sikerült is.) A csatornával kapcsolatban egy megjegyzés: ez egy igen kevés barátságos hely, mert itt néhány alligátor is lakik. Véletlenszerűen megjelenhet egy példányuk — ilyenkor azonnal lőjünk a pisztollyal a szeme közé.

Menjünk vissza az elágazáshoz és menjünk tovább jobbra. Itt egy létrát látunk, amelyen felmászva megtalálhatjuk a csatornarendszer kijáratát. Nyissuk ki a csatornafedőt és másszunk ki az utóara. A bár kijáratát előtt találjuk magunkat, ahol még mindig ott parkol a fekete autó. Nyissuk ki a kocsit első ajtaját a Mercedes emblémás kulccsal (ez a legnagyobb) és ülünk be a kocsiba. Az autó műszerfalán bal oldalon megtaláljuk a slusszkulcs nyílását. Használjuk itt ismét a kulcsot, amivel bejutottunk az autóból. Rendben — a robbanás után töltünk vissza az utolsó játékállást (nem volt?...). Az autózás tehát környezetzsennyező hatású és a robbanó dinamit is káros az egészségre — ehelyett tehát inkább nyissuk ki a kesztyűtartót. Találunk egy fényképet egy kővér holgyról (megvizsgálva kiderül, hogy a holgy igen kővér), egy városi útterképet és **Joey Siegel** névre (mint J.S.?) kiállított jogosítványt. Vegyünk magunkhoz mindent és szálljunk ki a kocsiból. Menjünk a kocsit csomagtartójához és nyissuk ki a jelölés nélküli kulccsal. A program szerint: **egy igen nagy tárgyat pillantunk meg, amely a csomagtartó legnagyobb részét elfoglalja**. Valóban elég nagy tárgy: ez az a holgy, akit a fényképen láttunk — micsoda örömteli találkozás! Valaki bekötözte a száját szegénynek. Rövid morfondírozás következik: mit csinálunk a nagy terjedelmű nénivel, aki bizonyára nem saját jószántából tölti az idejét egy szűkre méretezett csomagtartóban. Például le is löhetjük, de a rendőrség éppen itt van a sarkon és bizonyára feltűnnek nekik, ha egy csomagtartóra lövöldözünk. Inkább vegyük le a szájáról a kendőt, hogy kapjon levegőt. A köteleit nem tudjuk kioldozni, de legalább nem fullad meg (hagyjuk nyitva a csomagtartót is). Most már mehetünk is.

Az utcán egyébként néha rablókba botlunk, akik valamit el akarják venni az összes pénzünket. Ha egy ilyen úrral találkozunk, akkor fogjunk meg egy penzdarabot (persze ne a húszdolláros) és adjuk oda neki (**OPERATE**-fel). A rabló közli, hogy a fegyver meg se volt töltve, he-he — ha nem adunk neki pénzt vagy túl sokáig várakoztatjuk, akkor viszont mégis csak meg van töltve (kevesebb he-he, mert a golyó által ütött seb ártalmas hatással van minden magánnyomozóra). Az utca állandó berendezéséhez nemcsak rablók, hanem részekre is tartoznak — néha belebotlunk egybe, aki 20 dollárt próbál leimolni egy információért. Az információ annyiból állna, hogy keres minket a rendőrség. (Így tehát nem kell neki odaadni a 20 dollárt — keressük inkább a CoV címre postázni).

Az autótól menjünk balra. Egy újságárusnál vagyunk, ahol negyedik dollárért vehetünk egy újságot, amelyből megtudjuk, hogy a japánok bombázták Pearl Harbour-t — a dátum tehát kb. 1941. december 7. Az újsággal beszélgetve megtudhatjuk, hogy valakik igencsak a nyomunkban vannak és jó lenne minél előbb eltűnni innen. (Ha az ongyujtót meg nem dobtuk volna el, akkor esetleg felgyújtogathatjuk az újságokat, ami egyszerű szórakozás — csak semmi értelme). Menjünk tovább balra. **Pete** fegyverboltjához érkezünk: odabenn a szolgálatkész **Pete** hasát látjuk a pult mögött, valamint a nap-ajánlatát: egy **Luger**-t, amely mindössze 20 dollárt takar. Nekünk ugyan van 20 dollárunk, viszont már pisztolyunk is — nem kell még egy. Lehet venni löszert is a 25 cent — majd felfegyverkezünk máshol, a pénzünk meg szükségünk lesz. Szóval ez egy bonus helyszín — nem kell semmit sem csinálnunk, azon kívül, hogy be se jövünk ide.

Tehát akkor menjünk tovább a fegyverüzlet elől balra és a **Peoria Street**-re érkezünk. Az utcán egy taxi áll, innen balra egy másik. Inkább a másikat fogjuk igénybe venni, mert amikor visszaérkezünk neml utat spórolunk meg. Szálljunk be a taxiba. Beszéljünk a taxishoz (**SPEAK**): mondjuk neki, hogy **520 S KEDZIE** (a **Penthouse** Suit-ban talált fénykép hátoldalán lévő cím). Megérkezés után a taxis közli, hogy 75 centbe került a fuvar — adjunk át neki hármat a 25 centes armenikből (dobjuk bele őket a tárgylisztából a **PAY HERE** feliratú helyre). Szálljunk ki a taxiból. Egy roskadozó bungaló előtt állunk. Menjünk be az ajtón. Azaz csak mennünk, mivel ez is zárva van. A bejutásnak a drasztikusabb módját kell választanunk: lőjük szét az ajtót. Ezután már nyílik, bemehetünk rajta. Odabent — akárcsak a hulla előtti irodában — olcsó kölni szaga érződik (már megint olcsó kölni?). Egy rozszant ágynak és asztalnak látunk. Irányítsuk a figyelmet az asztalra: az asztalon megtaláljuk a WC-ben feltulbevaló párját (vegyük fel), valamint egy darab papírt. Vizsgáljuk meg a papírt: három szám van rajta (ezekkel nyitottuk ki a széf ajtaját a hulla mögött, most már nem szükséges felvenni). Nyissuk ki az asztal fiókját és egy kis kulcsot (nincs is ennyi kulcs a világon!) meg egy naplót leljünk benne. Vegyük mindkettőt magunkhoz. A naplóba beleolvastva hosszú történetet tudhatunk meg a szerző és egy gazdagon nosult férj (bizonyos **John Sternwood** — még egy J.S.!) közötti viszonyáról. A naplóban számos érdekes rész is van: szó esik például egy **Joey Siegel** nevű úr fenyegetéséről, aki a szerzővel valamikor közeli kapcsolatban volt, valamint szó esik a szerző azon vágyáról, hogy ezt a **Sternwood** nevű embert a feleségékként úgy kerítse hatalmába, hogy az életet jól és luxus közepette élhesse le. Itt egyelőre nincs több dolgnak, távozzunk a házból. Szálljunk be a taxiba és utazzunk az irodánkba (ennek a címe egészen véletlenül megegyezik **Dr. Brody** gyógyszerárának a címével: **934 WEST SHERMAN**). Fizessunk ismét 75 centet a fuvarért (aki nem fizet, azt legközelebb nem viszi el a taxi).

Miután kiszálltunk, nyissuk ki az ajtót és menjünk be. Egy előtérbe jutottunk, ahonnan jobbra egy folyosó, balra pedig egy felfelé vezető lépcső nyílik. Válasszuk mondjuk a lépcsőt. Egy irodaajtó előtt állunk, amelynek az ajtajára az **"ACE HARDING, magánnyomozó"** felirat van felfestve. Az ajtót megvizsgálva az úvegen keresztül egy emberi sziluettet vehetünk észre. Ugy tűnik, valaki éppen ránk vár — nem valószínű, hogy **Ace Harding** lenne az, mert — mint később kiderül — ezek mi vagyunk. Így tehát minden teketória nélkül lőjünk bele a sziluett közepébe (ha nem a közepébe lövünk, akkor mellé megy). Ez az eljárás jó hatással van a gyanús sziluettekre: meghalnak tőle, mint a mellékelt ábra is mutatja. Az ajtó szokás szerint zárva van, viszont a bungalóban felvett kulccsal kinyithatjuk. Menjünk be. Az irodánkba jutottunk, ahol minden bizonyíték a legérdekesebb dolog az ablak mellett álló irattároló. Ebben különféle iratok találunk. Az első kettő érdektelen, mert azok korábbi ügyeinkre vonatkoznak, viszont a harmadik egy nekünk szóló levél, amelyben a következőket találjuk: **"Ace! Van egy ötletem arra, hogy hogyan szabadulhatnál meg a szerencsejáték-adósságaidtól. Mindössze egy egyszerű emberrablásról van szó. Az összes teendő az, hogy szedd fel azt a gazdag nőt és szállítsd el hozzánk. Minden egyebet elintézek. Ha minden jól megy, akkor szép váltságdíjat kapsz és te is életben maradsz, az adósságaidat pedig kifizetettnek tekintheted. Bizom benne, hogy meg tudod csinálni ezt a dolgot — ha hibáznál, te rajtad fog csattan az ostor. Minden kitervelem, tehát hozzám semmi nem fog vezetni. Ez az egyetlen ajánlatom a számodra, tehát gondold át és hívd fel — tudod, hogy kit. Ha visszautasítanál, akkor szép volt ismerni téged."** Kedves. Vegyük magunkhoz ezt a levelet és most nyissuk ki az íróasztalt (egyébként az íróasztal mögött láthatjuk az imént leírt bergyilkost heverni, de ez már senkit se fog megbergyilkolni). Az íróasztalban egy löszeresdobozt találunk, amelyben 6 töltény van. Nyissuk ki

▼ Vajon ki lehet ez a jóképű gyerek?



Az íróasztalban egy löszeresdobozt találunk, amelyben 6 töltény van. Nyissuk ki



a pisztolyunkat is és a kilőtt töltényeket (ezek rövidebbek), dobáljuk ki valamilyen semleges helyre és töltsük be a pisztolyba a töltényeket. Ezután távozhatunk az irodából és most nezzük meg hova vezet az előtérből nyíló folyosó. **Dr. Brody** rendelőjének ajtajához érkezünk. Egész véletlenül ugyanaz a kulcs nyitja, mint amivel az irodánkba bejutottunk. Minő véletlen... Miután beléptünk egy szekrényt pillantunk meg, amelyen orvosságos fiolák sorakoznak, valamint egy íratszekrényt (zárván). Zárt ajtóknál szokásos eljárás: lökük szét az íratszekrényt, mire a felső fiókja kinyílik. Egy halom dossziét találunk benne, amelyek különböző gyógyszerek leírását, betegségek tünetleírásait (például a "kardiavaszkuláris agyonlövés" szimptomája elsődlegesen a halál) tartalmazzák. Számunkra igazán fontos információkat a gyógyszerek leírása között találunk: **DIETHANOL TRIMENE**: veszélyes kábítószer, amely emlékezetkiesést okoz; **BISODIUMITIS**: az előbbi ellenszere; **SODIUM PENTATHOL**: "igazságszerm" — a többi gyógyszer hatását meg mindenki kipróbálhatja magán. Keressük meg tehát az orvosságos polcon a **BISODIUMITIS** feliratú orvosságos üveget és használjuk (**OPERATE**) rajta a fecskendőt, majd a fecskendőt használjuk magunkon (**SELF**). Emlékezőszíjnyok rohannak meg bennünket, amelyek a játék további részében is felbukkanak időközönként. Gyűjtünk meg igazságszermot is — ebből három ampulla van a polcon, vigyük mindet. Most már távozhatunk az irodából.

Menjünk le a taxihoz és vitessük magunkat a **626 Auburn RD** címre (ezt a címet a csomagtartóban heverésző kóvér holgy jelöli meg, mint lakáscímét, ha belenyomjuk az egyik adag igazságszermot — mindenestre most megspórolunk egy utat magunknak, mert már tudjuk). Tekintve, hogy pénzünk már nem nagyon maradt, a 20 dolláros kell bedobnunk a taxis perselyébe. Vissza nem ad a bunkója, ellenben nagyon halás a hatalmas borralalóért. Szálljunk ki és alkalmasint egy nagy ház előtt találjuk magunkat. Nem messze a taxitól egy postaládát pillantunk meg, amibe természetesen belekukkantunk (Sam Ash-nek áll a világ!). Egy borítékot találunk benne, amelyből ki kell vennünk a levelet (a borítékra nincs szükségünk). A levelet elolvassva rájühetünk, hogy ez egy kivágdosott betűkből összeállított zsarolólevél: "**Mr. Sternwood! A feleségét a hatalmunkban tartjuk és 24 órát kap arra, hogy 20.000 dollárt összegyűjtsön százdolláros címletekben. Ha kapcsolatba lép a rendőrséggel, a felesége halott. Legyen a Peoria és az Elm sarkán holnap pontosan éjféltkor. A váltásdíj legyen egy nem feltűnő aktatászkában. Ott majd megkapja a további utasításainkat.**" Siessünk a ház ajtajához és használjuk a rajta lévő kopogtatót. Egy igen kevésbé bizalomgerjesztő írás nyit ajtót — próbáljunk előszörni mellette. Erre közli velünk, hogy kifejezett utasítása van arra, hogy senkit ne engedjen be a házba, mivel a ház ura alszik. Viszát... — és bevágja az ajtót az orrunk előtt. Kopogtassunk ismét, majd az ajtónyitás után helyezünk el az írás orrán egy jobb horgot (**HIT**). Egy felfelé vezető lépcsőt és egy ajtót látunk (írást nem, ő már elfeküdt). Menjünk be az ajtón és a konyhába jutunk. Az asztalon némi bolognai maradványokat találunk — együk meg. Ettől magasra ugrik az életerőpontjaink száma — kár, hogy a program ilyesmit nem tart nyilván (nem baj, írjuk le egy papírra, hogy el ne felejtjük). A konyhapulton több edényt találunk — nyissuk ki mondjuk a **SUGAR** (cukor) feliratú. Meglehetősen sok cukor van benne, amit szintén megeszünk. Ennyi cukor elfogyasztásától egészen betegnek érezzük magunkat — tehát folytassuk a gasztronómiai kalandozást a lisztbodonben (**FLOUR**). Hm, mindent összevetve nem volt rossz, bár kicsit összeragadt tőle a szánk. A harmadik edény egy süteményes doboz, ami sajnos üres. Bizonyára meg jól el tudnánk itt szórakozni egy ideig — de most már mehetünk (sőt, aki nem ehés, be se jön ide...). Tehát inkább menjünk fel a hálóból a lépcsőn. Két ajtót látunk — menjünk be a bal oldalán. Egy hálószobába jutunk, ahol olcsó, erős parfüm szaga érződik (már harmadszor a játék során...). A szaghoz kivételesen most egy nő is tartozik, aki éppen szunyókál. Nyissuk ki a mellette álló éjjeliszekrényt. Találunk benne egy szemüveget, egy golyóstollat és egy jegyzetblokkot. A jegyzetblokkot megvizsgálva látjuk, hogy bár üres, de az utóljára letépett lapra írt írás átnyomódott rá — sajnos egyelőre nem olvasható. Van viszont nálunk egy puha ceruza, amivel átsítozhatjuk a lapot (**OPERATE**). Ezután megvizsgálva a blokkot, az írás olvashatóvá válik. A következők állnak rajta: "**2.15 AM: Győződj meg arról, hogy Joe bárja bezárt és az alkalmazottak elmentek. 2.30 AM: A nő tédd le a női WC-ben és győződj meg róla, hogy teljesen meg van kötözve és eszméletlen. 2.45 AM: Várakozz a bár bejáratának közelében és várd meg Ace érkezését. 3.00 AM: Tuskold be Ace-t a WC-be, győződj meg róla, hogy teljesen eszméletlen, adj be neki 10 kobcenti **DIETHANOL TRIMENE**-t, vedd el a fegyverét, az irodakulcsot, minden előző anyagot az ügyvel kapcsolatban, a zsarolási feljegyzést, a szállítási utasításokat és egybeket. 3.15 AM: Készülj fel Siegel érkezésére. 3.30 AM: Ujjetek le Siegel-lel az irodában és nyird ki Ace pisztolyával. Vedd ki a cuccát a zsebeiből és ne feledd ki az autókulcsairól sem. 3.45 AM: Siegel holmijait add rá Ace-ra. Ace pisztolyát rakd vissza a pisztolytáskájába. Győződj meg róla, hogy Ace ujjlenyomatai rajta vannak-e a fegyveren. Nyomd rá Ace ujjait a módosított emberrablási dokumentumokra. 4.00 AM: Törd a nagy nőt Siegel autójának a csomagtartójába. Az emberrablási dokumentumokat rakd be a kesztyűtartóba. Siegel autókulcsát rakd be Ace zakójába, az ajtót és a csomagtartót nyitó kulcsot pedig tedd be a kis dobozba és zárd be Siegel széfjébe. 4.30 AM: Hagyd el a bárt és zárd be mindent. Ne felejtssd elhozni a zsarolólevelet sem. 5.00 AM: Hazafelé felelőn a módosított Siegel-féle levelet helyezd el Ace irodájában az íratok között. Nicsak, nicsak, így már kezd világosodni ez a bonyolult ügy. Vegyük magunkhoz a blokkot, majd szivjunk fel egy adag igazságszermot a fecskendőbe. A fecskendő tartalmát nyomjuk bele a holgybe, mire azonnal beszédessé válik. Nagyjából a következőket hordja össze: "**Nem vagyok a tulajdonos Joey... Meg kell halnod, mert meg akartad akadályozni, hogy John és én együtt élhessünk... látod ezt a fegyvert?...**" ezt kapod a beleavatkozásoért!" — ezután a holgy ismét öntudatlanságba süllyed. Menjünk át a másik ajtón a szomszédos hálószobába, ahol ugyanaz a berendezés, mint az előbbiben — kivéve az alvó ferit. Az éjjeliszekrényen itt egy aktatászkára lelünk. Üres. Akkor inkább nyissuk ki az éjjeliszekrényt. Egy boríték, egy csokoládésdoboz és egy csomag papírzsebkendő a leltár. Csak szépen sorban: nyissuk ki a borítékot és egy levelet találunk benne. A levél tartalma: "**Mr. Sternwood. Ez az utolsó figyelmeztetésem. Vagy leveszi a kezét Vickers-ről egyszer és mindenkorra, vagy a felesége megtudja az egész történetet. Nem hinném, hogy a felesége nagyon örülne neki... Még egy lehetőséget adok magának: mivel Vickers hozzám tartozik, fizethet érte, ha ennyire szüksége van rá. 20 rongy az ára. Még ma választ várok.**" Természetesen a levelet visszaküldjük magunkkal. Vérmes kalandozók nyissák ki a csokoládésdobozt: ebben igen fontos információ található 8 db csokoládé képében. Mindegyiket meg lehet enni és igen ízletesek (ne felejtjük el felmenni az életerőpontjaink növekedését a papírra — újabb 8 strigula). Miután ezzel megvagyunk szivjunk fel a fecskendőbe megint egy adag igazságszermot és nyomjuk bele a szunyókáló feriba (lehetőleg ne a takarón keresztül...). Ő is elkezd motyogni: "**Kövessd az időbeosztást pontosan... Semmisítsd meg a bizonyítékokat, miután készen vagyunk... úgy fog tünni, mintha Ace csinálta volna az emberrablást Siegel-nek... Az időbeosztást senki sem láthatja... ne aggódj a nő miatt, megfullad mielőtt bárki is megtalálná...**" — majd ő is öntudatlanságba süllyed. Ezek után távozhatunk is a házból.**

Szálljunk be a taxiba és hajtsunk a **Peoria ST-re**. Ismét 75 cent a tarifa, de ezúttal nem fizetünk egy vasat sem. A taxis különféle rendőrségeket meg tartóztatásokat emleget — de ezzel nem kell foglalkozni. Menjünk tovább folyamatosan jobbra egészen Joe bárjáig (ha közben megpróbálnak kirabolni bennünket, akkor az kellemetlen, mert nem túl sok pénzünk maradt...). Itt menjünk le a kanálisa, majd ott menjünk tovább az örvényig. Itt ismét néhány tárgyat elhullajtunk, amelyek ránk nézve terhelő bizonyítékok. Ezek a következők: a levél, amit az irodánkban elhoztunk; a levél, amit a ház előtt lévő postaládából szedtünk ki; az összes kulcsot; a fecskendőt és az ampullákat; a kulcskártyát, amit még a játék elején találtunk a kabátban; a pisztolyt; a fulbevalókat. Masszunk ki a csatornából Joe bárjánál és itt menjünk jobbra. A rendőrséghez érkezünk. Természetesen a bizonyítékokat itt fogjuk majd átadni, de előtte feltétlenül nézzünk meg el jobbra, mert ott érdekes információk birtokába juthatunk... Szóval majd menjünk be a rendőrségre. Nagyon örülnek, hogy látnak minket — a bizonyítékok, amelyeket hoztunk nagyon érdekesnek bizonyulnak. **Mrs. Sternwood** elrablásának nagy port felkavaró ügye a bíróság elé kerül. A bizonyítékok közül három különösen érdekes: a napló, amelyet a bungalóban találtunk, a zsarolólevél és az időbeosztás. A három bizonyíték fényt derít **Vickers** és **Sternwood** összeesküvésére: a napló a zsarolólevéllel együtt bizonyítja az indítékukat, az időbeosztás pedig bemutatja, hogy hogyan hajtották végre a dolgot. **Sternwood** és **Vickers** óráig állnak a vádoltak padján, ahol **Vickers** beismerte bűnöségüket. Congratula... A játék teljesen ugyanaz 64-en és Amigan, természetesen Amigan a grafika sokkal élvezetesebb (a fotók is ebből készültek). Egyébként tavaly nyáron megjelent a játék folytatása is (**DEJA VU II** — **LOST IN LAS VEGAS**), egyelőre csak Amigan, ha lehet, ez még jobban össze van kuszáva, mint az első rész. Mihelyt végigjártuk erről is nyomtatunk egy leírást. OK?



▲ Már megint nem jött össze!...



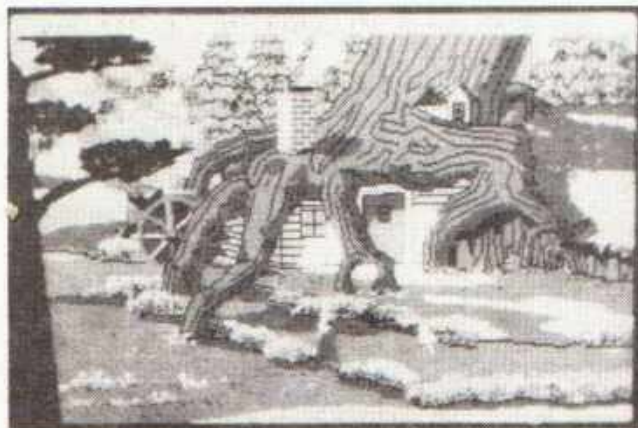
# Kings Quest IV.

A CoV 7. számában már volt valamilyen játékmertető-szerűség a KING'S QUEST IV-ről – most egy kicsit tovább ragozzuk a játékot (jó, tudjuk, hogy nem teljesen szerencsés, ha kétszer foglalkozunk ugyanazzal a játékkal, de egyrészt az eddig közölt információk kissé felületesek voltak, meg egyébként is: még egy hosszabb mesét...). A Sierra on Line néven garazdalkodó software-házat valószínűleg nem kell bemutatni Amigás olvasóinknak, mint ahogy a játékaik kezelését sem. A KQ4-ről azért még annyit előljáróban elmondhatunk, hogy – legalábbis véleményünk szerint – ezidáig ez az egyik legnehezebben teljesíthető játéka a Sierra-nak. Nem azért, mert valami szörnyű bonyolult történetet alkottak, hanem azért, mert a játék teli van egy csomó olyan dologgal, amire csak a vak szerencse segítségével lehet rájönni. A kezelés teljesen megegyezik a hasonló Sierra-stuffokkal, így tehát most ennek ismertetésétől eltekintünk (azt meg általában mindenki észreveszi, amikor meghalt). Szóval zutty! – bele a közepébe:

A kerettörténetet a frissebb keletű Sierra-játékoknál már megszokott maratoni intro szolgáltatja. A történet Davenport királyságának palotájában kezdődik (közvetlenül azután, ahol a KQ3 befejeződött). Graham király és b. neje éppen roppant elégedett, mert visszatért rég elveszettnek hitt fiuk, Alexander és bonus-ként még megmentette Rosella királykisasszonyt is a gonosz sárkánytól (zúros egy család). Graham király nagy örömeiben hozzá is vágja az ifjúsághoz a "kalandozó sapkát" (mi a manó lehet az?). Nem nagyon sikerül elkapniuk, de a sapkáról a figyelem hamarosan a királyra terelődik, aki hirtelen szürő fájdalmat érez a mellkasában és összeroskad. Sapka a padlón marad, a király viszont megy az ágyikóba, ahol nekiáll haldoklani. Rosella nem is bírja sokáig cőrnával és kiszalad a szobából, hogy nekiálljon a trónteremben zokogni egy sort apja szomorú sorsán (a zokogás egyébként is ősi női szokás a problémák megoldására). Abszolút nem hatásos módszer, viszont most úgy tűnik, célravezető volt: a tukorból egy puha hang szólal meg és megkérdezi, hogy komolyan segíteni akar-e a kedves papának? Rosella érdeklődését felkelti a mágikus tukor és befekükkant, hogy ugyan ki beszélhet belőle. A tukorban egy hölgy reppedt éppen, aki apró születési hibákkal szárnyakat visel. (Definiáljuk tündérek – Colvboy). Ez Genesta, a jószándékú tündérek sorozatából. Előadja, hogy az ő földjén, Tamir-ban található egy fa, amely száz évenként csak egyetlen gyümölcsöt terem – ez azonban egy speciális gyümölcs, ami meggyógyítja azt az embert, aki megette. Eppen erre van szükségünk a papa betegségének kikúrálásához. Rosella ugyan nem nagyon tudja, hogy hol is található ez a bizonyos Tamir, de aggodalomra semmi ok: Genesta majd elutaztatja oda. Persze Genesta nem akar retúrjegyet adni: mivel per pillanat neki is némi problémái támadtak, majd csak akkor fog bennünket visszazárlítani Davenport-be, miután segítettünk neki. Rosella kicsit problémázik, merthogy neki éppen gyümölcsöt kéne szednie a papának, de aztán beadja a derekát. Hopp – már meg is érkezett Tamir-ba. A légtérben nemsokára megjelenik Genesta is (két angyallal repül köteféken) és udvozol bennünket. Kicsit szomorúnak látszik, mert momentán elvesztette az összes mágikus erejét. Az ereje egy bűvös talizmánban rejlett, amelyet minap az erdőben sétálgatva Lolotte (rossz típusú boszorkány) elloptott tőle, hogy ördögi uralma alá hajthassa Tamir földjét. Talizmán híján Genesta egyre gyengébb lesz és 24 órán belül elpatkol – hacsak valaki vissza nem szerzi neki a követ. Valószínűleg erre a nemes feladatra bennünket szemelt ki, mert rögtön hozzá is teszi, hogy talizmán nélkül nem tud hazateleportálni bennünket. Kis kedves, Rosella gyorsan rá is áll az alkura, majd a mágikus gyümölcsre terelődik a szó: Genesta elmondja, hogy egy mocsár közepén álló kis szigeten terem, a nagy hegyeken túl. Lolotte-ról érdeklődve megtudjuk, hogy a kastélya a nagy hegyek ormán található. Genesta ezzel el is unja a beszélgetést: a feltűnést elkerülendő parasztlánnyá változtat bennünket, sok cseresznyét kíván, majd elroppen haza haldoklani. Egyedül maradtunk – kezdődhet a játék. A feladat teljesítésének nem kötött a sorrendje, többféleképpen is végigjátszható – bár bizonyos dolgokat csak egy adott feladat elvégzése vagy egy tárgy megszerzése/használatát után tudunk végrehajtani.

Kezdjük először is terepszemlével: balra tenger, jobbra Tamir földje. Kezdjük a tengerrel. Gyalogoljunk be a vízbe, majd ússzunk át a következő képernyőre. Na tessék: máris megevett egy cápa. Tanulság: a cápa szereti a Rosella nevű eledelt, tehát ne uszkáljunk (egyelőre). Marad tehát a szárazföld, kovessük mondjuk a tengerbe ömlő folyó folyását. Nemsokára egy köhídhöz érkezünk, ami alatt valami sárga dolog vonja magára a figyelmünket. Nézzük meg mi az (LOOK UNDER BRIDGE). Aha! Egy kis aranylabdát találunk, amit viszunk magunkkal. Menjünk innen tovább felfelé és egy kis tavacska felé. Körbenézve (LOOK) megállapíthatjuk, hogy a tavacska vizililiomok borítják és az egyik nagyobb lilomlevele egy nagy béka üldögél. Békától meglehetősen szokatlan módon aranykoronát visel. Ha megközelítjük, akkor eltűnik a vízben (ha kimegyünk is visszajövünk, addigra megint kimaszik a levele). Próbáljunk másféle kontaktus létesíteni vele: álljunk a tó szélére és vágjuk hozzá a hid alatt talált aranylabdát (THROW BALL). Az aranylabda eltűnik a víz alatt – a béka meg utána és máris hozza vissza a szájában. Jól nevelt állat. Menjünk oda hozzá és próbáljunk csevegni vele (TALK FROG). "Brek! Brek!" – mondja. Mi más várható egy békától? Akkor inkább vegyük fel (TAKE FROG) és csináljuk azt, amit a szegény parasztlányok szoktak csinálni a mesékben a békákkal, amelyeknek különös ismertetőjele, hogy aranykoronát viselnek a fejükön – vagyis csókoljuk meg (KISS FROG). A fene a gusztusunkat! Mindenesetre hatásos volt: a békából egy valódi, csodaszép herceg lesz! Az ifjú főrang kissé elégedetlen, hogy mindössze csak egy szabvány parasztlány vagyunk, nem pedig holmi hercegnő (nem tudja, hogy a látszat csal?). Mindenesetre a kezünkbe nyomja az aranykoronáját, majd sietősen távozik. Az aranylabda ott maradt a parton, de a továbbiakban már nem lesz szükségünk rá, itt hagyhatjuk.

▼ "A fiúk a bányában dolgoznak..."



Menjünk tovább felfelé, amíg az oszlopok között lévő medencéhez nem érünk. A víz ugyan hívogatónak tűnik, de inkább mégse pancsoljunk benne. Bújunk el az egyik előtérben álló fa mögé. 2-3 másodperc múlva berepül a hiányos öltözötű Cupido (az a kis nudista angyalka, aki nyílaival különféle emberek szívét szokta szerelemre lobbantani az éppen arra járó ellenkező neműek iránt). A nyílat leteszi a medence partjára, majd lubickolni kezd a hűvös vízben. (Nem mindig akar jönni – ha nem kerülne elő 2-3 másodpercen belül, akkor menjünk vissza az előző képernyőre és jöjünk vissza megint és bújunk el.) Amikor már furdik, jöjünk elő a bokor mögül és álljunk a medence szélére. Ettől szegény Cupido-t a frász fogja kitorni és ledetn elrepül. Az íját és a hozzá tartozó két nyílat viszont itt felejtette – menjünk oda és vegyük fel őket (TAKE BOW). Setáljunk vissza a hídig, majd ott forduljunk jobbra. Egy kis házikóhoz érkezünk, amely egy öreg tolgya gyökerei közé van építve. Az ajtón kopogtatva nem érkezki válasz, így tehát engedély nélkül fogunk bekukkantani ide. Nyissuk ki az ajtót (OPEN DOOR) és máris a ház nappalijában találjuk magunkat. Ez a Seven Dwarfs (vagy ismertebb nevükön: a hét törpe) házikója. Meglehetősen koszos van itt mindenütt. A törpék éppen nincsenek itthon, de ha sokat vesztegetjük az időnket, akkor nemsokára megérkeznek és rövid úton kitessékelnek bennünket. Találós kérdés következik: mit csinált Hófehérke, amikor a hét törpe házába vetődött? Kitakarított. Talán mondanunk sem kell, hogy először órákig keresgélünk egy seprűt (keves sikerrel) – aztán jobb megoldást találunk: bege-



▲ Elmés társalgás folyik a világ dolgairól



(TAKE POUCH). Az ártatlan parasztlányok a mesében nem lopósak – vigyük tehát vissza az erszényt a tulajdonosának, azaz menjünk a törpék bányájába egy képernyővel lejjebb a házuktól. (Lehetőleg mellőzzük a beleesést a bánya bejárata előtti szakadéka.) A bányában mindenki bőszen csakányoz és nem sok érdeklődést mutatnak irányunkban – kivéve az egyik törpét, aki a hátsó részen vizsgálgatja a termést. Menjünk oda hozzá és adjuk vissza neki az erszényt (GIVE POUCH). **"Megtarthattad volna"** – mondja – **"van itt nekünk elég. Van viszont egy plusz lámpánk is, amit nem használunk. Fogd, a tied."** – szóval megmaradt az erszényünk, de most már van lámpánk is. Mivel a törpe mielőbbi távozásra szólított fel, fogadjunk szót neki és hagyjuk el a bányát.

Most kukacvadászatra megyünk. Egy képernyővel jobbra a törpék bányájától egy madárra leljünk, aki egy kukacot próbál kiráncigálni a földből. Jöttünkre a madár elröppen, a kukac viszont – nyilván az előbbi ráncigálás okozta sokk miatt – egy ideig még a földön tekereg, mielőtt ismét visszabújna. Használjuk ki az időt: szaladjunk oda hozzá és vegyük fel (TAKE WORM). (Ha elsőre nem sikerült volna, jöjjünk vissza a képernyőre és a madár már megint ott fogja ráncigálni.) Folytassuk tovább az utunkat jobb felé. Egy felfelé vezető ösvényhez érkezünk, amely sziklás hegyek közé torkollik. Ez az az ösvény, amely Lolotte kastélyához vezet. Kukkantsunk be az öreglányhoz egy kis barát csevegésre – vagyis menjünk tovább. Gyalogolni sem kell; a következő helyszínen Rosella hirtelen megtorpan, mert a légtérben két szárnyas ördög jelenik meg, akik felnyalabolják és légi úton szállítják főnökasszonyuk elé. Lolotte a trónteremben fogad bennünket. Meglehetősen ronda szegénykém: zöld feje van és piros szeme – még véletlenül se nyerhetné meg a helyi szépségkirálynő-választást. Érdeklődve vizsgálgatja, hogy mitféle csodabogarat hozott a házhoz két beosztottja. Hirtelen nem tudja, hogy csak egy bolond parasztlányt lásson-e bennünk, aki véletlenül vetődött erre vagy ellenségének, Genesta-nak a kémét. Ugyan ijedten gyözködjük egy darabig, de végül mégis a B-verzió mellett dönt és megparancsolja a szárnyas miccsodáknak, hogy dugjanak dutyiba bennünket. Kellemes időtöltés következik néhány középkori kintőeszköz társaságában, mert egy ideig nem kell semmit sem csinálnunk. Nemsokára visszatérnek a szárnyas miccsodák és visszakísérnek Lolotte-hez, aki közli velünk, hogy az ő csodálatos kis flcskájának, **Edgar-nak** (le sem tagadhatná a kedves mamát) megtetszettünk és ő azt javasolta, hogy tegyenek egy próbát az ártatlanságunk kipróbálására: Lolotte éppen unikornisra vágyik, amit nekünk kell megfogunk. **(Most nem azért, de Edgar helyében nekem kevésbé körülményes dolgok jutottak volna az eszembe... – CoVboy)** Az unikornis mondabeli állat, amely nagyon hasonlít a lóra, csak a homloka közepén aranyszarvat visel (már bizonyára találkoztunk vele ideig: a lábával kapálta a földet és ha megközelítettük, mindig elszaladt). A legenda szerint unikornist csak egy szűz leány segítségével lehetett megfogni, akinek az arra kőborító állat teljesen elgyengülve az ölébe hajtott a fejét. Lolotte megígéri, hogy ha elhozzuk neki az állatot, akkor nemcsak hogy szabadon enged, de bőségesen meg is fog jutalmazni. Ezzel az audienciának vege is és a két szárnyas miccsoda visszaszállít bennünket a hegy lábához.

Hát akkor keressük meg az unikornist (az erdő előtti tisztáson szokott álldogálni). Nem az ölbekajtott fej-technikát alkalmazzuk (már elavult), hanem Cupido egyik nyílával fogjuk a barátunkká tenni (SHOOT UNICORN). Bummm! Telitalálat – az unikornis többé nem fél tőlünk, nem szalad el ha megközelítjük. Megmozdulni azonban nem hajlandó semmiféle módszerrel és meglovagolni sem tudjuk, mert nem tudjuk mivel irányítani. Ebből következő, hogy valami irányítószekeret kell hozzá – például egy kantár. Akkor megyünk is érte...

Menjünk el a halász tengerparton álló házához. A házban egyelőre még semmi dolgunk, sétáljunk ki inkább a móló végére. A halász kint horgász a stég végén, az egyik hordó tetejéről pedig egy iránytű figyel érdeklődve, hogy mit művel. A iránytű közeledtünkre elröppen – a halász viszont nem teszi ezt (meglepió lett volna...). Megpróbálhatunk ugyan szóba elegyedni vele, de nem nagyon figyel ránk. A zsinórját éppen rángatja valami, de fogás természetesen nincs. Nemsokára meg is unja a dolgot, összeszedelőzködik és bebáll a házába. Kövessük mi is a háza (OPEN DOOR). A halász szomorúan iszogaz az asztalnál, a felesége pedig különféle házimunkákkal mulatja az idejét. Próbáljunk most beszélni a halással (TALK FISHERMAN). Elmondja, hogy a halak az utóbbi időben abszolút nem akarnak harapni és ha ez a jövőben is így lesz, akkor fogalma sincs, hogy mit fog tenni... Ő, szegénykém – hiszen ebből él! Nyújtunk neki egy kis anyagi támogatást a nálunk lévő gyémántos erszénnyel (GIVE POUCH). Nem tiltakozik nagyon ellene... Rögtön szól is a feleségének, hogy cserébe adja oda nekünk a horgásbotot – nekünk biztos nagyobb sikerünk lesz vele (ő meg visszahúzza az ipart és nyit egy ékszerüzletet). Sétáljunk ki a stég végére és tegyük próbára a szerencsénket: horgásszunk egyet (FISHING). Aha – mozog már... mozog már... hopplá! Ejnye, de szép bakancsot fogtunk! Ugy látszik, a mesében is van környezetszennyezés. Pillanatnyilag nem bakancsra megyünk, szóval azt visszapottyantjuk a vízbe. Folytassuk (FISHING). Rosella nemsokára visszahúzza a horgot és szól, hogy így nem sűrűn fogunk halat, ha nem csalizzuk fel a horgot. Ja, tényleg. Tegyük fel a földigilisztát a horg végére (BAIT HOOK) és folytassuk a pecázást (FISHING). Rosella megint kihúzza – azt mondja, nem harapnak a halak. Mi az, hogy nem harapnak?! Vegyünk tén szardíniakonzervet?! Szó sem lehet róla! (FISHING) Niccsak, niccsak: erős húzás a zsinórán és tessék: egy szép kővér hal!

Most meglepió dolog következik: vízbe oljuk Rosella-t! Pontosabban cápába. Ugorjunk fejest a tengerbe és ússzunk befelé. A cápák úgy látszik jól laktak, amikor a játék elején megettettük őket a főhősnővel: nem mutatkoznak. (A dologra egyébként teljesen véletlenül jöttünk rá: mivel véglegesen elakadtunk a játékban, tényleg cápába akartuk olni a kedves hölgyet – aztán elmentünk feltenni egy kávét. Erre mit csinált? Átúszott nekünk egy szigetre... Ez abszolút nem volt szép a játék íróitól.) Előtűnik viszont egy bálna, amely lenyel bennünket, ha tovább ússzunk és a szájából nincs menekvés... A bálnával is ugyanolyan kavarodás van, mint a cápákkal: néha egy képernyővel feljebb mutatkozik, néha meg nem akar előkerülni (utóbbi esetben viszont találunk helyette cápát). A lenyeg az, hogy most egyelőre tovább kell úsznunk balra (ha megjelenik a bálna, akkor gyorsan jöjünk lejjebb egy képernyővel (ott sem lesz cápa) és ott folytassuk az utat). A következő képernyőn egy szigetre érkezünk. Itt lakik Genesta. Most éppen palotájának felső emeletén haldoklik véres talizmánhiányban. Egyelőre még nem kell elmennünk hozzá, most másért jöttünk. Genesta pávai ide-oda máskálnak a szigeten és az egyikük elhullajtotta az egyik tollát. Keressuk meg ezt a tollat és vegyük magunkhoz (TAKE FEATHER). Mehetünk vissza a tengerbe bálnát keresni. Ha felbukkant, úszkáljunk egy kicsit ide-oda azon a képernyőn és nemsokára majd lenyel bennünket. Ha nem akar előkerülni a bálna, ússzunk vissza Genesta szigetére és próbáljuk újra (nézzük meg mindig az eggyel feljebb lévő képernyőt is). Vigyázat! Ha Rosella túl sokat úszkál, elfárad és megfullad. Miután sikeresen lenyelettük magunkat a bálnával, a szájában úszkálunk ide-oda. Rendkívül budós van (egy idő után Rosella meg is fullad tőle). A vízben egy üveg úszkál, mellette pedig egy úr (hölgy? mindegy, hívjuk csak James-nek) heverészik egy hajóroncsan (mit meg nem eszik ez a bálna...). Valószínűleg már itt lehet egy ideje... Ússzunk oda az üveghez és vegyük fel (TAKE BOTTLE). Ha megizsgáljuk (LOOK BOTTLE), valamilyen kis papírdarabot látunk benne. Nyissuk ki tehát az üveget (OPEN BOTTLE) és olvassuk el, mit mond az írás (READ NOTE). Különféle marhaságokat más Sierra-játékokkal játszó emberekől (újraolvassva mindig más üzenetet kapunk – jó szórakozást!). Most valahogy ki kéne jutni innen, mielőtt megfulladnánk... A bálna nyelve azonban egy kissé síkos: Rosella állandóan lepottyan róla, amikor fel akar mászni rá. Kivéve egy helyet: ha a nyelv bal oldalára állunk és onnan átölsön felfelé mászunk, akkor egy helyen sikerül felguggolnunk. Innen menjünk a nyelvet két részre osztó vonal tetejére. Felpillantva a bálna hatalmas garatját láthatjuk. Talán nyilvánvaló, hogy hogyan fogunk kijutni: megcsiklandozzuk egy kicsit a tollat a garatját (TICKLE UVULA). Aaaaaaacccchhhhhooooo! – mondja a bálna. Szóval a bálnák is szoktak túszszenteni. Ez például visszatúszszentett bennünket a tengerbe.

Amikor ismét felbukkanunk a víz alól, felfelé egy sziget körvonalait pillantjuk meg. A többi irány nem szerencsés, szóval ússzunk a sziget felé. Egy csomó hajóroncs hever mindenfelé, az egyik hajóborda tetején pedig egy nagy pelikán imbolyog. Ne menjünk közel hozzá, mert megijed és elrepül (mi pedig sosem jutunk ki erről a szigetről... legalábbis elve nem). A pelikánok nagy kedvelői a halaknak, nálunk pedig van is egy dögölt példány. Amikor kilábaltunk a tengerből a sziget homokjára, álljunk meg kb. az első borda mellett, majd dobjuk oda a pelikánnak a halat (THROW FISH). A budós hal a magasba röppen, majd pályáját a pelikán torokzacskójában fejezi be. Amint a madár kinyitja a csőrét, valami csillogó dolog hullik ki belőle... Nézzük meg mi az: egy csillogó sip hever a földön. Vegyük magunkhoz, majd kutassuk át a szigetet. A kutatás célja elsősorban a földből kiálló csónakorr legyen: álljunk be közé és nézzünk le a földre (LOOK GROUND). Niccsak, egy aranykantár! Ez is egy kedves húzás volt a játék készítőitől...

#### ▼ Hová dugta Robinson a kantáromat?





Most már van kantárunk az unikornishoz, valahogy vissza kéne keverednünk Tamir-ra. Az úszás nem jó módszer, mert egy cápa gyomrában ér véget az utazás — inkább taxit fogunk hívni: fujjunk bele a sipba (PLAY WHISTLE). Nemsokára egy palackorrú delfin jelenik meg és boldogan csattogtatja a vizet. Gyalogoljunk oda hozzá és üljünk fel a hátára (RIDE DOLPHIN). Rövid utazás és a delfin már ki is köt Tamir partján. Keressük most meg az unikornisunkat, álljunk a fejéhez és kantározzuk fel (BRIDLE UNICORN). Az unikornis most már irányítható, pattanjunk fel tehát a hátára (RIDE UNICORN). Szépen el is lovagol ("unikornisagol") velünk a Lolotte kastélyához vezető ösvényhez. Most három szárnyas micsoda érkezik: az egyik átveszi az unikornis kantárját, amíg a másik kettő — szokás szerint — elreptet bennünket Lolotte-hez. "Aha," — mondja Lolotte — "látom, jó lány voltál és elhoztad nekem az unikornist. Most már majdnem bizonyos vagyok benne, hogy ártatlan vagy. De..." — köszörüli meg a torkát — "... még nem egészen." Na, ez nem hangzik túl jól. Most azt találja ki, hogy tulajdonképpen az aranytojást tojó tyúkra vágyik. A tyúk az erdőben lakó óriás tulajdonát képezi. Ha elhozzuk a tyúkot, akkor lesz szabadulás, nagy jutalom meg minden... Az óriás és a felesége az erdőben lévő házban lakik. Az óvatlanoknak valószínűleg már feltűnt, hogy kevésbé barátságosak. Ha arra jártunk, akkor néha megjelent az óriás és miután elkapott bennünket, a hajunknál fogva becébált a házba. Az ezután következőket már mindenki elképzelheti magának — a lényeg az, hogy meghaltunk. Ha sikerült volna mégis élve elkecmeregni a házig, akkor az ajtóról kiderült, hogy zárva van és nekünk nincs kulcsunk. Errekes módon miután Lolotte feladja a rendelést 1 db aranytojást tojó tyúkra, az ajtó kinyílik és az óriás sém jön. Menjünk tehát az óriások házához és menjünk be az ajtón (OPEN DOOR). Ó, jaj, de kar is értünk... egy hatalmas kutya ugrott fel a sarokból és elfogyasztott bennünket. Talán kéne neki hozni egy csontot... Szóval a tyúkozást most elnapoljuk: törődünk inkább egy kicsit a papa egészségével (hátha gyümölcskeveréssel közben leljünk neki csontot is...)

Menjünk tehát a temető közepén álló elhagyott házhoz. Milyen barátságos hely... A házat végigkutatva mindenütt piszok, pókhálók — mintha évszázadok óta lakatlan lenne (pedig milyen forgalom lesz majd itt éjszakai!). Pillanatnyilag egyetlen szoba érdekes számunkra: a földszinten balra nyíló. Az állapotok itt is ugyanolyanok, mint a többi szobában. A falnál álló könyvespolcon kutatva (LOOK SHELF) viszont egy könyv felhívja magára a figyelmünket: "William Shakespeare összes művei". (Hát az egy szép nagy könyv lehet! — CoVboy) Fel is lehet venni (TAKE BOOK). A falon egy kancsalító holgyet ábrázoló portré függ. A képet figyelmebben megnézve észrevesszük, hogy a fal egy bizonyos pontjára mered. Álljunk tehát a falhoz (a könyvespolc mellett) és vizsgáljuk meg a falat (LOOK WALL). Egy kis kallanyt! Hát akkor talán fordítsuk el... (MOVE LATCH). Egy titkos ajtó tárul fel előttünk! A falnak támasztva egy ásó hever, vegyük magunkhoz (TAKE SHOVEL). Egy csigalépcső vezet felfelé az emeletre (mily könnyű is leesni róla!), ahol egy orgona áll. Aki akar felmehet zenélni egy kicsit, de erre egyelőre még nincs szükség — majd éjszakai előadás lesz.

Menjünk ki inkább a házból és keressük meg a bárdot (azon a tisztáson szokott üldögni, ahol egy fatonk van a képernyő közepén — néha ő sem akar megjelenni, szóval lehet, hogy itt is ki-be kell máskálni egy darabig). Meglehetősen szörnyű hangokat csíhol a lantjából, de szoba elegyedve vele (TALK MAN), újabb balladákat zúdít ránk. (A "Greensleeves" például rendkívül borzalmas — CoVboy) Csevegés helyett inkább adjuk neki oda Shakespeare összes műveit (GIVE BOOK). Felcsapja az első oldalon, majd rövid olvasás után felcsillan a szeme: most már nem kell tovább zeneszék lennie, mert így híres színész válhat belőle! A feleségessé vált lantot nekünk adja cserébe, majd elindul, hogy a színpadon próbálja ki a tehetségét. Mihez kezdjük egy lanttal? Keressük meg vele mondjuk Pan-t, a kentaurt (vagy szatírt, ha úgy jobban tetszik). Nyilván már eddig is találkoztunk vele: félig bakkecske, félig ember és a róla elnevezett sipot fújja nagy igyekezettel. Bizonyára már elszibbadhatott a szája, szóval ajánljuk fel neki az imént újtott lantot (GIVE LUTE). Nem nagyon érdekli a dolog. Hát akkor mutassuk be neki az árut: játszunk rajta egy kicsit (PLAY LUTE). Aha, ez már felkelti az érdeklődését: abbahagyja az ugrálást és figyel bennünket. Menjünk oda hozzá és most adjuk oda neki a lantot. Rettenő boldog az ajándékkal, cserébe megkapjuk tőle a sipját. Most majd a lanttal ugrál tovább. Menjünk el a vízeséshez, ahonnan a tengerbe ömlő folyó ered. A vízesések gyanús dolgok: mindig valamilyen öreg szokott mogottuk lenni... Ezt viszont nem tudjuk megközelíteni, mert mindig visszasodor bennünket a víz sodra. Egy kis trukkhoz kell folyamodnunk: volt már ugyebár egy hercegünk, aki azelőtt béka volt és nálunk fejezte a koronáját. Háttha a dolog visszafelé is eljátszható — tegyük fel a koronát a fejünkre (WEAR CROWN). Na tessék: meg sem kellett csókolni magunkat, máris milyen szép levelibéka lett belőlünk. A béka szépen beugrál a vízbe, átbukik a vízesés alatt, majd mogottuk bukkán fel — aztán megint Rosella lesz belőle. A vízesés mögött egy barlang bejárata látszik. A bejárat mellett egy öreg deszkadarab hever, vegyük ezt is magunkhoz (TAKE BOARD), majd lépünk be a barlangba.

Na igen. A barlangokban sötét van. Ellenszer: gyújtuk meg a törpek lámpását (LIGHT LANTERN). Így már jobb valamivel, bár így se sokat látunk. Azt viszont igen, hogy a bejárat mellett egy csomó csont hever. Nagyszerű lesz kutyaeledelnek — vegyük fel egyet (TAKE BONE). A barlang abszolút barátságatlan hely: trólok lakják, akik el szoktak kapni az arra járó Rosella-kat. Pedig valahogy át kéne jutni rajta... Az útvonalat kicsit bonyolult lenne elmagyarázni írásban, szóval ehhez mindenkinek jó szórakozást kívánunk! Akkor vagyunk jó helyen, ha a képernyő jobb felső sarkában világosságot látunk derengeni. Itt akkor mentsük is ki az állást és menjünk tovább jobbra. Zutty! — már bele is estünk egy szakadékba. Miután visszatértünk az állást, menjünk ismét kb. addig, ahol az imént lepottyantunk és ott tegyük le a földre a deszkát (PUT BOARD ON GROUND). Hídnak megteszi: most már épségben átjutunk a tátongó lyukon és elérhetjük a másik kijáratot. Vigyázat! Rosella felszedi maga után a hidat, szóval amikor visszafelé jövünk, ismét le kell majd tennünk.

Miután napfényre bukkanunk, haladjunk tovább jobbra és... hát nem megmondta Genesta, hogy a hegyeken túl mocsár van? A mocsár pedig elnyeli azt, aki rálep. Van viszont egy csomó zombék, amely megtartja a súlyunkat és át lehet ugrálni az egyikről a másikra. JUMP-oljunk tehát egy darabig, amíg a mágikus gyümölcsöt termő fa szigetéhez érünk. Itt kicsit nagyobb a rés, nem lehet átugrani a szigetre: tegyük le megint a földre a deszkát (még jó, hogy Rosella elhoztát). Újabb apró kellemetlenség: egy kigyó is van a fa előtt. Ezt ugyan nem mondta Genesta, de mindenki biztos lehet benne, hogy nem a barátságos típusú kigyókhoz tartozik. Nem baj, Pan odaadta a furulyáját, majd megbúvóljuk vele (PLAY FLUTE). Ez jól tesz neki, mert a muzsikától rögtön józoni kezd a szeme és hipnotikus álomba merül. Hát akkor szedjük le a fáról a mágikus gyümölcsöt (TAKE FRUIT) és kezdünk el visszaugrálni a barlang szájához. Lesz megint egy kellemes utunk visszafelé a barlangon keresztül. Miután átértünk, nem kell megint a koronát használnunk, elég csak beférni a vízesés alá és az ár kisodor bennünket.

Most már mehetünk tyúkozni az óriás házához. Amikor a kutya ránk ront, dobjuk oda neki a csontot (THROW BONE), amitől megnyugszik és leheveredik a sarokba, hogy elcsámcsogjon rajta. Menjünk fel az emeletre, ahol az ablaknak támasztva megtaláljuk az óriás baltáját (TAKE AXE). Ne nagyon vesztgetgessük az időnkét nézelődéssel, mert nemsokára megérkeznek óriások és elég idegesek lesznek, hogy itt garázdálkodunk a házukban! Menjünk vissza a földszintre. Szemben van a konyha, a kutya mellett nyílik a kamra. A konyhában nincs semmi dolgonk, a kamrával viszont kicsit konspirálni fogunk: elbújunk benne (OPEN DOOR) és várunk egy kicsit. Egy idő múlva meghalljuk, hogy megérkezett az óriás. Kukkantsunk ki a kulcslyukon (LOOK KEYHOLE). Az óriás közli, hogy vérszagot érez, de a felesége azonnal leint és egy tányér ételt tesz elé. Étkezés után az óriás kéri az asszonytól a tyúkját, majd ráparancsol, hogy tojjon (nem az asszony, a tyúk). A tyúk nemsokára tojik is egy aranytojást. Az óriás úgy látszik elégedett a mai eredménnyel, mert nemsokára edesded álomba szenderül, a falakat csak úgy rázza a horkolása. Aha, eljött a mi időnk: nyissuk ki a kamraajtót, vegyük le a tyúkot az asztalról (TAKE HEN), aztán usgyl! — kifelé a házból. Az óriás ugyan felébred az ajtónyitásra, de odakint egérutat tudunk nyerni előle. Mehetünk Lolotte-hez tyúkostul-mindenestül.

Rövid repülőút után végighallgathatjuk, amint a telhetetlen boszorkány megdicséri bennünket a sikeres tyúkgyűjtő expedíciót. Persze — talán mondanunk sem kell — még mindig nem oszlottak el véglegesen a kételyei becses személyünket illetően, mert a csodálatos jutalom elnyeréséhez még egy dolgot meg kell tennünk neki... Hát már sosem lesz vége? Most azt találta ki, hogy hozzuk el neki Pandora szelencéjét, mert annak birtokában már egyszerűen megállíthatatlan lesz. Ez a szelence a görög mitológia szerint a gondok és bajok forrása, amelyet egy Pandora nevű igen okos hölgy kíváncsiságból felnyitott. (... és így alakult ki a világ jelenlegi állapota — CoVboy) Lolotte pontos leírással is szolgál a szelence felnyitását illetően: "Keress meg magad!" Kösz. Már repulunk is vissza a hegy lábához.

Innen a játék szabvány meséből hírtelen átmegy horrorba. Először is tegyük egy kis kerület és menjünk az óriás háza mögött fekvő erdő elejéhez. Bizonyára már feltűnt idáig, hogy kicsit furcsa fák nőnek ebben az erdőben: két szemük van, amellyel rendkívül csúnyán néznek. További hátrányos tulajdonságuk, hogy elkapnak bennünket, ha közel merészkedünk hozzájuk. Mit nekünk egy erdő? Kívágyunk az egészet az óriás baltájával (USE AXE) ki se kell vágni őket, megijednek a baltától — most már nyugodtan megállíthatunk közöttük. Az óriás házában végétől jobbra kell mennünk és egy meglepő házikóhoz érkezünk. Nem sok jót sejtet így első pillantásra, de most már nézzük meg, kik is laknak benne. A helyiség közepén valami zöld lényű bugyborékol egy fekete üstben. A sarokban három öreg, egyszemű boszorkány áll. Nem egyenként van egy szemük — harmuknak van annyi összesen. A szemet folyton adogatják egymás között és így mindig más lát vele. Az egyik boszorkány rögtön aktiválja magát és felénk halad, míg a másik kettő a sarokban adogatja egymásnak a szemet. Nem az a játék célja, hogy a mobilizált boszorkány elkapjon és megfőzzön abban a zöld levesben! Először is tehát mozogjunk úgy, hogy az üst túlsó oldalára kerüljünk, miközben a bennünket hajkurászó idős hölgy az innszón legyen, azaz beleakadjon az üstbe. Ezután abban a pillanatban, amikor az éppen "látó" boszorkány átadja a szemet a másiknak (tehát éppen nem lát vele egyik sem), álljunk szemből a másik két boszorkány közé és vegyük el tőlük a szemet (TAKE EYE). Ha nem sikerül a dolog, akkor az egyik rögtön elkap bennünket és főzőcske lesz a játék vége... Ha nálunk a szem, a boszorkányok rögtön jobb belátásra térnek: leulnek (a mászkáló is) és követelik vissza a szemet. Még ne adjuk vissza, mert annak



nem lesz jó vége... Itt egyébként is bűdös van, menjünk ki inkább levegőzni egyet a ház elé. Amikor visszatérünk, az egyik boszorkány valamilyen tárgyat dob a földre. **"Nesze, a tied. Megvéd a halhatatlanság ellen. Szükséged lesz rá. De most már KERLEK, add vissza a szemünket!"** Kerlek? Na, az már mindjárt jobban hangzik... Előbb persze nézzük meg, mi van a földön (LOOK GROUND). Egy fekete skarabeuszbogár. Vegyük fel (TAKE SCARAB), aztán adjuk vissza a szemüket, hadd kukkoljanak tovább (GIVE EYE). Azt mondják, menjünk közelebb, mert van meg valami ajándékuk a számunkra... Na persze — ezt már ismerjük, szóval szó sem lehet róla... Most már sziasztok, lányok!

Mihelyt elhagyjuk a ház előtti részt, sötét éjszaka ereszkedik Tamir földjére. A sötét éjszakák a temetők közepén álló elhagyatott házakban telnek a lehangulatingabban — menjünk tehát oda. A temetőben egyébként minduntalan kísértetek bukkannak elő a sírok közül, de a skarabeuszunktól megijednek és eltűnnek. Az elhagyatott házban hirtelen csecsemősirást hallunk az emeletről. Menjünk fel a gyerekszobába (bal oldali ajtó, aztán balra) és látjuk, hogy a bölcső ide-oda mozog. Bizonyára abban van a síró gyermek, szóval nézzünk bele (LOOK BABY). Persze, hogy nincs benne senki! Éjszaka van és egy temető közepén mászkálunk — nyilvánvaló, hogy a házban is kísértetek vannak. A temetőben egy csomó sír van, mindegyiken elmesélésük — lehet őket olvasgatni READ STONE-nal. Van még ezenkívül a temető szélén egy érdekes hely: egy kriptá, amelynek az ajtaját egyelőre nem tudjuk kinyitni. Talán majd később... A házban most néhány kísértethez lesz szerencsénk, akik mindannyian elvesztettek valamit és most keresik. Ha valami zajt hallunk, akkor keressük meg a kísértetet, aki okozta, majd nézzük meg LOOK GHOST-tal, ilyenkor megtudjuk, hogy kinek a kísértetét látjuk vagy valami egyéb utalást arra, hogy mit veszíthetett el. A keresett tárgy abban a sírban van, ahova eltemették őket. Ki kell onnan ásnunk és elhozni nekik. Van azonban két apróság: a sírokon általában nincs név, csak a versike lényegéből lehet kikövetkeztetni, hogy melyik sírnál kell ásni; az ásonk az otodik ásásnál el fog torni és négy kísértet tárgyait kell elhozni — hibázási lehetőség tehát nincs, pedig van vagy tizenöt sír (jó játék volt kitalálni, hogy melyik síroknál kell ásni...). Hát akkor kezdhetjük is:

A kisgyermek sírja a temető bal hátsó részén van (Sírfelirat: **"To the ever..."** — ott van a versike végén, hogy 6 éves volt), tehát ássunk itt (DIG). Egy ezüst csörgő kerül elő. Vigyük vissza a házba a bölcsőhöz és adjuk oda a bábának (GIVE RATTLE TO BABY). Ettől rögtön megnyugszik. Nemsokára szörnyű láncsörges hangzik a földszintről: egy (volt) fosvány ember a zaj forrása, aki a falakon keresztül közlekedik. Az ő sírjának a felirata: **"Here lies Newberry Will..."** Ásás után egy zacskó arany kerül elő. Kissé körülményes megfogni a bácsit, mert állandóan mászkál — így szembe kell állnunk vele és várni míg megjelenik a szemközti falon keresztül (GIVE GOLD). A fosvány szelleme olyan boldog lesz a pénzszacskóval, hogy hirtelen el is tűnik. Nemsokára zokogás hangzik valahonnan. Egesz pontosan az emeletről, a jobb oldali szobából (a kísértet csak akkor jelenik meg, ha beállunk a szoba közepére). Egy fiatal nő generálja a hangot, aki úgy sír mintha összetörték volna a szívét. Ez Betty Cowden, aki 19 évesen vesztette el kedvesét, midőn az vízbe fulladt (**Biztos őt is lenyelte a bánya...** — CoVboy). Az ő sírjából egy szép nyaklánc kerül elő. Miután odaadtuk neki (GIVE LOCKET), az előkező Lord of Manor szelleméhez lesz szerencsénk a haliban. Vajon valami a játékosnak is). Miután a lord úr megkapta a medálját, egy fiatal fiú vigyorog ránk, az emeletről, majd beszáll a jobb oldali szobába. Itt közben kinyílt a mennyezet és egy létra vezet a padlásra, amin a fiú gyorsan fel is mászik, mielőtt megpillant bennünket. Ha ide is utána mászunk (CLIMB LADDER), innen már nem szalad el, csak ül egy láda tetején, ami esetleg segíthet nekünk — persze csak miután megkapta a keresett tárgyat. (Lefelé is mászni kell a létrán, mert a padlás kissé magasban van!) Az ő sírjából egy hintáló (TOY HORSE) kerül napvilágra. A fiú egy grimasz kíséretében át is veszi tőlünk és eltűnik. Nyissuk ki a ládáját (OPEN CHEST) és nézzük meg mi van benne (LOOK INTO CHEST). Egy régi kottát találunk. Kotta? Már találtunk a házban egy orgonát a rejtékaajtó mögötti toronyban! Megyünk muzsikálni... Mászunk le a padlásról és menjünk át a földszintről balra nyíló szobába, ahol a rejtékaajtót találtuk. Menjünk fel a csigalepcsőn (leesés nélkül elég nehéz lesz), úljunk le az orgona elé a padra (SIT) és játszunk le a kottát (PLAY SHEET MUSIC). Ugyan kissé nehezen olvasható, de azért csak kibogarásszuk valahogy: remítő zenét csalunk elő a hangszerből (mintha csak a bárdot hallanánk...). Az előadás végetével egy kis meglepetés ér: az orgona felső részén egy kis fiók nyílik ki. Kukkantunk bele (LOOK DRAWER). Egy "csontváz-kulcsra" bukkantunk. Vegyük magunkhoz (TAKE KEY), majd mászunk vissza valahogy a lépcsőn.

Menjünk ahhoz a bizonyos kriptához a temetőben és próbáljuk meg kinyitni a zárat az ajtón (UNLOCK DOOR). Rendben, nyitja, most jöhet az ajtó (OPEN DOOR). Érdekes helyre kerültünk. Akár egy ősi sír: a falon hieroglifák, a falhoz támasztva egy szarkofág, a sarokban pedig egy kis doboz, amely talán Pandora szelencéje is lehet... Mivel egy fél színttel magasabbban vagyunk a kellenél, le kéne ereszkednünk. A megoldás (szó szerint) a lábunk előtt hever, egy halom kötél képeben (TAKE ROPE). Mivel Rosella látja, hogy valaki már létrát gyártott a kötélből, rögtön le is ereszt. Mászunk le rajta (CLIMB DOWN). A szarkofág ajtaja hirtelen kinyílik és egy harcias kinetűtű mímia ront ki rajta — a skarabeuszunktól viszont megijed és rögtön vissza is ront a szarkofágjába. Vegyük fel a dobozt a sarokból, de kinyitni nem kell (az Pandora volt, nem Rosella!). Mászunk ki a kriptából és vigyük el a szelencét Lolotte-nek.

#### ▼ Nesze neked, te rondaság!



ebédlőből nyíló másik ajtón folytassuk az utat, amely hamarosan a Lolotte toronyszobájába vezető csigalepcsőbe torkollik (ugyanolyan, mint amilyen az előbb lejtöttünk, hihi...). A lépcsőfordulóban egy ajtó van, de ide most ne menjünk be, mert az itteni or éberen alszik. Menjünk fel Lolotte szobájához és nyissuk ki az ajtót (UNLOCK DOOR). A program megkérdezi, hogy az aranykulcsot vagy a csontváz-kulcsot akarjuk-e használni. Jó vicc: az aranyat (USE GOLD KEY és OPEN DOOR). Lolotte eszedesden szundikál tovább, míg belopózunk. Nem, nem fogjuk megfojtani — Cupido nyílához az unikornis után még maradt egy történetünk. Lőjük tehát bele Lolotte-be a szeretet nyílacsakját (SHOOT LOLOTTE). Látványos show-műsor veszi kezdetét: Lolotte agóniája igen szórakoztató látvány, bár Rosella csodálkozik rajta, hogy hogyan lehetséges az, hogy egy ártatlan Cupido-nyíllal Lolotte exhalt? Aztán persze rájön arra, hogy ő már annyira gonosz volt, hogy a szeretet méregként hatott a szervezetére. Na mindegy, nyugodjon békében.



▲ De szép házikó — ki lakhat benne?

Erdekes. Most nem talál ki újabb dolgokat a szórakoztatásunkra, hanem csak egyszerűen megkérdezi a nevüket. Aztán elnyerjük méltó jutalmunkat... Ez ám a jutalom! A szép Edgar szerelmes lett belénk és mi hozzámehetünk feleségül. Az esküvőt Lolotte másnap reggelre tűzi ki, míg éjszakára Edgar szobájába leszünk bezárasztva (hál'istennek egyelőre meg Edgar nélkül). A biztonság kedvéért meg elveszik az összes nálunk lévő holmit és már visznek is a toronyszobába, ahol természetesen ránkzárják az ajtót. Nyakig a kulimászbán: ha reggelig nem sikerül meglógnunk ebből a bolondokházából, tényleg feleségül adnak bennünket ehhez az Edgar gyerekhez... Szerencsére nemsokára megjelenik délcég jóvendőbelink és egy rózsát csúsztat be az ajtó alatt. Menjünk oda és vizsgáljuk meg (LOOK ROSE). A rózsára egy aranykulcs is van kötözve. Véletlenül ez a szobaajtó kulcsa, szóval vegyük le a rózsáról (TAKE KEY), nyissuk ki az ajtót vele (UNLOCK DOOR és OPEN DOOR), majd menjünk le a lépcsőn (de jó is, hogy nem látni, hova lépünk!). A kastélyban mindenütt szunyókálnak az örök, de ha túl közel megyünk valamelyikhez, akkor azonnal felriadnak és visszakisérnek a toronyszobába (akkor pedig már nincs több esély, Mrs. Edgar lesz belőlünk másnapra). Menjünk el az ebédlőig (ahol két ajtó van egymás mellett) és ott próbáljunk bemenni azon, amelyik az örök közelebb van. Ha sikerül a dolog, akkor a kastély konyhájába jutunk, ahol a jobb oldali faliszekrényt kinyitva (OPEN CABINET) megtaláljuk az összes holminkat (TAKE ALL). Ezek után az



A meszárlás közben hajnal lett és megjelenik Edgar is a lépcsőn. Kisse meglepett arcot vág, amint a kedves mamát halva látja viszont, de aztán azt mondja, hogy szabadon enged bennünket — menjünk amerre jól esik. Jó, akkor először is Lolotte-hez megyünk és levesszük a nyakából Genesta talizmánját (TAKE TALISMAN). Azután lemegyünk a lépcsőfordulóban lévő ajtóig. Ez a kamra ajtajához vezet (jé! a szárnyas miccsodák fejet hajtottak nekünk!), amely mögött ott rohangál az aranytojást tojó tyúk (TAKE HEN) és itt van Pandora szelencéje is (TAKE PANDORA'S BOX). Sétálunk le a lépcsőn és menjünk ki a kastélyból. Odakint egy fészert látunk, amelyben a szerencsétlen unikornist tartják fogva. Valószínűleg nem érzi túl jól magát, szóval engedjük szabadon szegényt, nyissuk ki a kapuját (OPEN GATE). Az unikornis boldogan elvágat. Most menjünk vissza a kriptába, ahonnan elhoztuk Pandora szelencéjét. Másszunk le és tegyük vissza a helyére (PLACE BOX). Hagyjuk el a kriptát és zárjuk kulcsra az ajtót (CLOSE DOOR és LOCK DOOR). Rosella berúgja egy kőrepedésbe a kulcsot, hogy most már soha senki se nyithassa ki többé a kriptát.

Innen már nincs különösebben nehéz dolgunk: már csak vissza kell vinnünk Genesta talizmánját. Sétálunk ki tehát a horgász házána a mölőra és ússzunk át Genesta szigetére. Itt menjünk be a palotájába és halból balra vezető lépcső tetején lévő szobában meg is találjuk a tündért. Adjuk vissza a talizmánját (GIVE TALISMAN) és rogtón élet költözik belé. A dolgok most már maguktól folynak: Genesta hálás, hogy visszahoztuk a talizmánját meg az elvesztett tyúkját (ez a nő mindent elhagy?!), visszaváltoztat bennünket királykisasszonynak, stb. — a többi (Edgar megszépülésétől kezdve a kedves papa gyógyulásáig) mindenki végignézheti. Elég szórakoztató a dolog.

Hát ez lett volna a KING'S QUEST IV. Bár ezt a Sierra-játékot nem jellemzi az az elsöprő szövegi humor, mint mondjuk a SPACE QUEST- vagy LARRY-sorozatok tagjait, de az élvezetes grafika és bonyolult játék bizonyára kárpótol minden adventure-rajongót (mi is 5 oldalt szórakoztunk vele). A térképet most mellőzzük, mert a terep nem túl nagy, nem nehéz rajta kiigazodni. Tényleg, LARRY-ról jut eszünkbe: nem kéne egy leírás a LARRY 2-ről és a LARRY 3-ról?!



▲ A plasztikai sebészet rendbehozta az egészet

## Bombuzal

C64

Enhez a puzzle játékhoz most közlünk néhány érdekes kódot, amelyekkel a megfelelő szintre kerülhetünk: BOMB - 000, RACE - 008, RATT - 016, LISA - 024, DAVE - 032, IRON - 040, LEAD - 048, WEED - 056, RING - 064, GIRL - 072, GOLD - 080, OPAL - 088, SONG - 096, FIRE - 104, LAMP - 112, TREE - 120, SINK - 128.

A játékban még jó néhány kód alkalmazható, melyek különféle hatásokkal kedveskednek (?) nekünk: BIKE, BIRD, TAPE, VASE, PILL, SPOT, PALM, LOCK, SAFE, WORM, NOSE, EYES, HAIR, SIGN, MYTH.

## Space Harrier

C64

Az örökélet bevételéhez rendelkezésre áll egy egyszerű CHEAT. Ha másodikok lettünk a legutolsó HIGH SCORE listában, gépeffjük be: RAF, és már visszatéréskor élvezhetjük is az örökkévalóság gyönyöreit.

## CARTRIDGE POKE-ok

C64

Mikie: POKE 13399,255 (magas BONUS)  
 Moebius: POKE 32736,173 (sérthetetlenség)  
 911TS: POKE 8268,0 (végtelen idő)  
 Northstar: POKE 9406,173 (örökélet)  
 Nucleus: POKE 4335,234, POKE 4336,234 (sérthetetlenség)  
 Ollies Follies: POKE 6629,0 (sérthetetlenség)  
 One Man and His Droid: POKE 22330,0 (örök idő)  
 Outlaw's Flight: POKE 10007,173 (sérthetetlenség)  
 Phantom: POKE 2132,173 (örökélet)  
 Phase IV: POKE 5521,0 (örökélet)  
 Pipeline: POKE 33942,234 (örökélet)  
 PiR2: POKE 3927,99 (örökélet)  
 Poltergeist: POKE 32258,165 (örökélet)  
 Predator: POKE 5672,165 (örökélet)  
 Professional BMX Simulator: POKE 8692,0 (örökélet)  
 Rastan SAGA: POKE 51463,173 (örökélet)  
 Red Heat: POKE 3108,165, POKE 3558,165 (örökélet)  
 Renegade: POKE 42187,165 (örökélet), POKE 38674,165 (örökidő)  
 Renegade 3: POKE 50714,173 (örökélet)



# Borrowed Time

Ohóm. A CoV 8-ban meglehetősen rút játékot játszottunk Olvasóinkkal, mert a **BORROWED TIME** leírását két részre terveztük — közben meg elfelejtettük, hogy 3 hónap nyári szünet következik és most mindenki várhat egy negyedévet a folytatásra... Hm, pardon. Szégyelljük magunkat. (Aha, én is vagyok az ELITE-tel — CoVboy) Akkor most folytatjuk tovább:

Ha minden igaz, akkor éppen ott tartottunk, hogy a **Dublin Rose** bárban csevegünk Mavis-szel, a tulajdonosnővel, aki a sarokból felhangzó zajtól megrémül és kiszalad. A sarokban egy pár kevésbé bizalomkeltő figura üldögél és nem egy zakó alatt olyan duzzanatok látszanak, amelyek nyilvánvalóan nem izmokról erednek. Beszélgetünk velük egy kicsit (TALK MEN). Ugy látszik, nem nagyon hajlandók eszmécsere, szóval kérésünk alátámasztásaként esetleg mutassuk meg nekik a pisztolyunkat is (SHOW GUN). Na, ettől már mindjárt beszédebb hangulatba kerülnek: az egyik figura elmondja, hogy ha Lebockot keresnek, akkor a **Polk Street** és a **Main** sarkán lévő házban megtalálhatjuk. Hadonásszunk tovább a pisztollyal (SHOW GUN), mire elköpi a jelszót is: **TINPLAYER**. Többet sajnos nem tudunk kihúzni belőle. Akkor itt ennyi dolgunk volt — mehetünk ki.

A **Dublin Rose** báról kilépve pontosan a titkárnőnkbe botlunk, aki közli velünk, hogy valami baj van a volt feleségünkkel, mert valószínűleg elrabolták — jó lenne, ha szétnéznének a lakásában.

Menjünk először is a **Sixth Street**-re, Dr. Lafferty rendelőjéhez. Menjünk be és a rendelő előterében egy türelmetlen ápolónő megkérdezi tőlünk, hogy páciensek vagyunk-e. Válaszoljuk neki, hogy természetesen igen (YES). Erre bevezet bennünket a rendelőbe, amelynek a berendezéséhez könyvespolcok, egy íróasztal és egy szék tartozik. A háttérben egy nyitott ajtón keresztül Dr. Lafferty-t láthatjuk, aki éppen egy páciens jobb kezét közele. Az embereket megnézve (LOOK MEN) Fred Mongo-ra ismerünk a jelenlegi páciensben. Lehetséges, hogy minél magunkra a figyelmet, inkább nézzük meg közelebből az íróasztalt (LOOK DESK). Az asztalon egy csomag kötszerre leljük. Ezt vegyük magunkhoz (TAKE BANDAGE) és távozzunk a rendelőből (egyéb manőverekre esetleg étellel elkabitanának és kilöknének bennünket az utcára — az ápolónő pedig már soha nem engedne vissza bennünket).

Haladjunk tovább nyugat felé a **Pershing Avenue** és a **Sixth Street** sarkára. Egy hatalmas szemétkupacot látunk, amelyet átkutatva (LOOK TRASH) egy csontor leljük. Vegyük fel (TAKE BONE). Menjünk tovább észak felé és Dave-be, a hamburgerárusba botlunk. Aki nagyon éhes, próbáljon meg hamburgert venni tőle (ha esetleg sikerülne, akkor azt legyen szíves meginni nekünk is). Forduljunk inkább nyugat felé és a következő helyszínen egy viharvert házikót pillantunk meg északra. Menjünk tehát oda. Itt nehéz léptek hangja figyelmeztet arra, hogy minél előbb rejtőzzünk el. Fred Mongo-t látjuk kijönni a házból, aki leint az egyetlen erre járó taxit és távozik vele. Nezzük meg mi van a konyhában. Mivel az ajtó be van zárva, a bejutásnak egy másik módját fogjuk választani: törjük be az ajtót (BREAK DOOR). Az egyetlen szobából álló ház belseje cseppet sem fest jobban, mint kívülről. Mavis Brown-t, a bárban megismert kedves hölgyet pillantjuk meg a szoba közepén, bekötözött szájjal. A szobában rajta kívül egy könyvet és egy fehér tubust láthatunk. Először is szabadítsuk ki a hölgyet, oldjuk meg a köteleit (UNTIE ROPE). "Fred Mongo kötöztet meg" — mondja Mavis — "látott engem Doris-szal beszélgetni és talán azt gondolja, hogy Doris többet mondott nekem, mint amennyit valójában. Amikor elment, azt mondta, hogy valakit meg kell keresnie egy kocsival kapcsolatban..." Miután a hölgyet kiszabadítottuk, vegyük fel a tubust (GET TUBE) és vizsgáljuk meg a könyvet (LOOK BOOK). Ez Bob Tucker "Babák és töltények" c. könyve és egy könyvjelző áll ki belőle. Vegyük ezt magunkhoz (GET BOOKMARK). Ezt megvizsgálva (LOOK STUB) láthatjuk, hogy ez egy parkolócédula, amely december 6-ra, egy pénteki napra szól a #324 C4U rendszámú autónak. Ezután távozzunk is a konyhából.

Most már ideje megnézni, mi történt a feleségünkkel: menjünk át a **Polk Street**-re, Rita házához. Miután beléptünk (előtte természetesen nyissuk ki az ajtót OPEN DOOR-ra!) észrevesszük, hogy a padlót és a bútorokat vastag por borítja — szemiatomást elég régen használták a lakást. Egy átjáró vezet nyugat felé a konyhába — induljunk el tehát arrafelé. Ebben a pillanatban szépen fejbe csapnak bennünket és amikor magunkhoz térünk, ijedten konstatáljuk, hogy egy spárgával felkötözték bennünket a mennyezeten futó két fűtescsőre. Az asztal elég közel van hozzánk és ha megvizsgáljuk (LOOK TABLE), egy csomag gyufát, valamint egy gyertyát pillantunk meg rajta. Néhány akrobatikus mozdulattal vegyük fel mindkettőt (GET CANDLE és GET MATCHES). Gyűjtsük meg a gyufát (STRIKE MATCH), majd a gyufával a gyertyát (LIGHT CANDLE). Talán nem lesz nehéz kitalálni, hogy most mi a teendő: a gyertyával égessük el a kötelet (BURN ROPE) és már szabadok is vagyunk. A gyertya kiesik a kezünkől és több darabra törik, de a gyufa megmarad. Tegyük újabb kísérletet: most már talán sikerül fejbe csapás és mennyezetre kötözés nélkül megtennünk a konyhába vezető utat. A konyhában egy jégszekrényt, egy gázkályhát és egy műanyag szeméttartót találunk. Nezzük be a jégszekrénybe — szép üres. Nyissuk ki helyette a szeméttartót (OPEN WASTE CAN) — nem nyílik. Akkor inkább nézzünk bele (LOOK WASTE CAN). Egy érdekes receptre leljük benne. Olvassuk el (LOOK RECEIPT). A Pills Brothers gyógyszerár állította ki és mindössze egy tétel van rajta: egy égés elleni kenőcs, ami \$3.89-be került valakinek. Nezzük meg most a kályhát (LOOK STOVE). Mögötte egy kulcsot fedezünk fel, de ahhoz hogy felvegyük, előbb el kell tolnunk a kályhát (MOVE STOVE). Jaj! Sikeresen összeegyeztettük vele a kezünket, aminek következtében két tárgy kivételével elejtünk mindent. Nem baj, mindjárt kikúráljuk magunkat: kossuk be a kezünket a kötszerrel (BANDAGE HANDS). Most már sokkal jobban érezzük magunkat, aminek öröme ismét fel is vehetünk mindent (GET ALL). Ezek után távozzunk is Rita lakásából, menjünk vissza az utcára.



▲ TINPLAYER?! Na, az már mindjárt más!



▲ Néhány Trabanti karosszériamódosítás után

ket). Segítsünk mondjuk Jake-nek (HELP JAKE). Mai napi megpróbáltatásaink miatti feszültség a Mongo állkapcsára mért jobb horgokban csúcsosodik ki — amittől ő szépen hanyatt is esik. Jake hálából átad nekünk egy pár kesztyűt és három üres dobzt. Mindehhez a következő kommentárt fűzi: "Megpróbálta elvinni ezeket a cuccokat a DeSoto csomagtartójából, amit a múlt héten hoztál ide!" — majd válialkozik arra, hogy telefonon hívja a zsarukat. Nemsokára megjönnek a rendőrök. Jones és Hardcase detektívek bizonyítékot kérnek tőlünk — mutassuk

A konyhában kiszabadított Mavis éppen Doris-t emlegette, tehát meg-nézhetjük, hogy mi a helyzet felé — menjünk el hozzá. A hölgy éppen donányzik, kalapot visel, azonkívül meglehetősen fecsegős természetű. Kérdezzük meg mondjuk, hogy mit tud Fred Mongo-ról (TELL ME ABOUT MONGO). Elmondja, hogy Mongo mindenkiel összerúgta a port, még magával Farnham főnökkel is. Farnham és Lebock után tudakozódva (TELL ME ABOUT FARNHAM és TELL ME ABOUT LEBOCK) megtudjuk, hogy Farnham néhány emberét kiküldte, hogy kapják el Mongo-t. Bizonyára valami rosszat csinálhatott... Mongo valamikor Lebock-nak dolgozott a Dublin Rose-ügyletben. Mutassuk meg a parkolócédulát a holgynek (SHOW STUB), mire azt feleli, hogy eszerint az ő kocsija a **Stiles Safe Park**-ban volt — bár ő azt hitte, hogy mi vittük el a kocsiját péntek este a részletfizetési balhé miatt. Hallotta a motorzajt, de mire leért a lépcsőn, a kocsit eltűnt. Ezek után talán érdekes lenne most már körülnézni egy kicsit a **Stiles Safe Park**-ban is. Menjünk át tehát oda.

A napnak ebben a szakában a legtöbb parkolóhely üres. Persze egy jobb parkolóban, nemcsak parkolni lehet, hanem szórakozni is (máskülönben miért jönne be az, akinek nincs kocsija?) Itt most éppen két úriember veri egymást agyba-főbe. Kik ezek? (LOOK MEN) A DeSoto mellett Fred Mongo és Jake, a parkoló tulajdonosa szórakozik egymással. Jake azt vicсорogja, hogy őt nem érdekli, kié volt a kocsí, de most már a kereskedelmi társaság (lévén nem fizették ki rá a részleteket) megpróbálta elvinni ezeket a cuccokat a DeSoto csomagtartójából, amit a múlt héten hoztál ide!" — majd válialkozik arra, hogy telefonon hívja a zsarukat. Nemsokára megjönnek a rendőrök. Jones és Hardcase detektívek bizonyítékot kérnek tőlünk — mutassuk



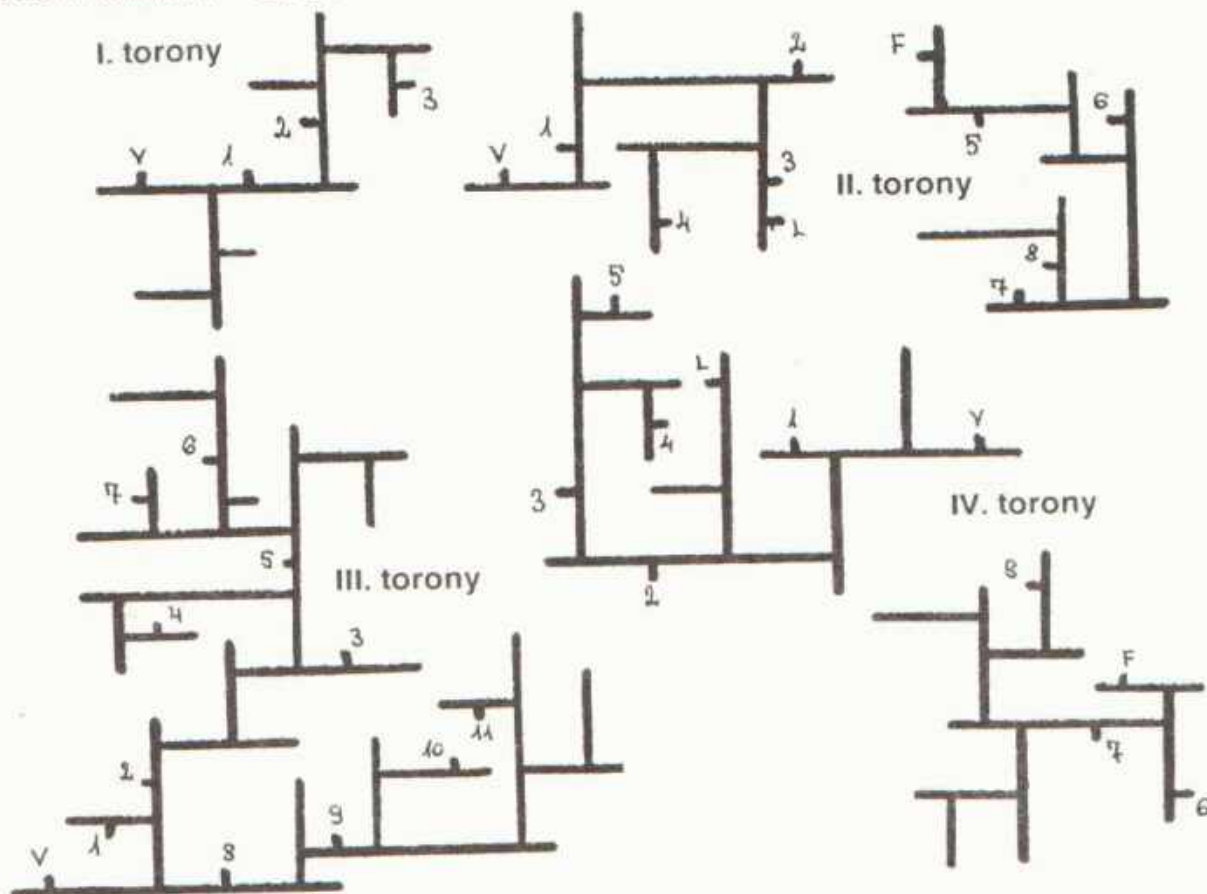








állkapocscsontot (JAWBONE) szerezhettünk a ládából. III/3-ban a 100% életerőt adó szőlőt (SOME GRAPES) a gyűrűvel tudjuk elérhető helyre vonni. (Figyelem, a gyűrű használata után mindig kapcsoljunk vissza a varázstűzre, mert ez nem alkalmas irtásra). III/5-ben egy gyanús kancsó álldogál az asztalon. Ha meglojuk, egy mágnes tűnik fel alatta az asztalon (LODESTONE), amit a szőlőhöz hasonlóan tudunk megszerezni. A III/7-ben lévő védőamulettet (PROTECTIVE AMULET) ez rántja le nekünk a felső polcra és ez majd megvéd bennünket a III/6-ban a szellemtől. Az asztalon jobb oldalon lévő tégelyben található az életeréjir — felvétele után rohamléptekkel távozzunk, mert ezt a szellem már nem nézi tétlenül. Ezután ismét irány a várak. Közben jól beesteledett, pedig még minden toronyban van egy kis dolgunk! I/1-ben sétáljunk oda a szellemek között a koponyához, ami kiegészül az állkapocscsonttal — ettől a szellemek jobbra szenderülnek. Lőjük meg oldalról a gyűrűvel és már vehetjük is fel Beleth talizmánját (TALISMAN OF BELETH). Gyorsan távozzunk innen is és menjünk II/2-be, ahol madarunk már másnaposan ébredzik. Miután leszáll a fogantyúról, a rács felemelkedik és mienk Vapula talizmánja (TALISMAN OF VAPULA). IV/5-ben egy üzemén kívüli mérleg van, működtetéséhez egy kicsit varázsolni kell. Először vonzzuk a gyűrűvel az asztal jobb oldalára jobbról, majd rá a kis súlyt elől. A féltrecsúszó pajzs mögött Morax talizmánja csillog (TALISMAN OF MORAX). A III/9-ben akasszuk a nehéz súlyt a lánc végére (miközben inaktívulódik a belépéskor bosszantó tűzgomb): érvényesül Newton bácsi törvénye és a rács mögött is egy talizmánt találunk (TALISMAN OF BELLAL). III/10-ben még utoljára nyerhetünk egy kis életerőt: a tört megvárásolva a gyűrűvel felvehetjük a gyógynövényeket tartalmazó zacskót (SOME HERBS). Lépjünk be a III/11-be. Hmmm... nem a szokásos szoba, a tűzgomb is engedelmesen felemelkedett. (Ha nem 7 talizmánnal jöttünk volna ide, akkor állandóan visszatessékelte volna, miközben a szemben lévő antipatikus szobor nyilakkal köpköd, mármint ha túléljük az első visszatessékelést egyáltalán.) Így viszont a gyűrűvel felemelhetjük a szemben lévő könyvet. Beindul a szöveg gyártmányú légkondicionáló és a szokásos söder közli, hogy teljesítettük feladatunkat, megbuktattuk a gonoszt (néhány év múlva úgyis rehabilitálják...). Kész vagyunk — a joy és a kezünk teljesen. Ha valaki esetleg POKE 12933,0: POKE 12934,2: SYS 4096 nélkül játszott volna végig, akkor valószínűleg az idegrendszeré is... Ez itt pedig a térképmelléklet. Talán fel fog tűnni és furcsa lesz, hogy nem méretarányos. Pedig igazán csak akkor lenne furcsa, ha méretarányos lennén így ha szükség van rá, nyugodtan átrajzolhatjátok. (Szó sem lehet róla: a lustaság teljes egészég — CoVboy) fényeg, hogy a szobákat meg lehet a segítségével találni. Jelmagyarázat: V — várak; F — feljárt a felső szintre; L — lejárt az alsó szintre. Hát akkor talán... Megasmackedness hello to you from the PINK PANTHER (Sárközi Szilárd), Budapest." (Thanks, Sir — CoVboy).



## DIZZY II. • Code Masters (Amiga)

"Helló CoVboy! Itt küldöm a Dizzy II. vázlatos leírását. Az Amigás verzió némileg eltér a CoV 6-ban ismertetett 64-es leírástól. Jobban nem tudtam összetömöríteni. **Boros Attila, Makó**"

A felszerelt csónakot a következő tárgyakért kapjuk meg: egy zacskó pénz, a kalóz kincse, whisky, aranytojás. Az összegyűjtendő aranyak a következő helyeken helyezkednek el: láthatóak, bokrok, virágok mögött, a házak ajtóiban, a láda darazsakban, halban.

Először szedjük össze a szigeten lévő tárgyakat és a 13 aranyat. A súlyt (majd fel kell akasztani a kampóra), a bűvárszemüveget (ha vízbe megyünk mindig a legelső helyen legyen), mágikus követ (ezt a második szigeten a totomoszlopnál kell letenni), a detonátort, az ást (itt ugorjunk el jobbra) és a pogo-botot (felhőkon). Ezeket a kezdőképernyőre rakjuk le és menjünk a tengerbe (legyen nálunk: semmi, pogo-bot, bűvárszemüveg). A hajó jobb oldalán vegyük fel a feszítővasat és ugorjunk fel az égi szigetre. Itt cseréljük meg a tárgyakat sorrendjét: feszítővas, tűzbiztos oltózet és a bűvárszemüveg; és sétáljunk el balra. Ha felvettük az árbocon lévő aranyat, menjünk jobbra. A tengerben csoportosítsuk a tárgyakat (tűzbiztos oltózet, aranykulcs). Az I. szigetre a következő tárgyakat vigyük át: fejsze, Biblia és bűvárszemüveg. Egyenest a hidra menjünk és itt rakjuk le a fejszét. Vigyázzunk, hogy mikor felhozzuk a kincset, legyen nálunk a Biblia! A parton cseréljük meg tárgyaink sorrendjét: ást, kincset és bűvárszemüveg. A II. szigeten a kincset cseréljük el a csónakra (a csónakot bocsássuk vízre a mólón). Majd menjünk vissza a sírhoz és ássunk. De mielőtt leugrunk a csempészbarlangba, vegyük magunkhoz az aranykulcsot és a tűzbiztos oltózetet (meg a bűvárszemüveget). Az aranykulccsal nyissuk ki a pince ajtaját (itt lesz a whisky), majd ugráljunk el jobbra az aranytojásért. Ha megszereztük az aranytojást (mint Dr. Jones), siessünk kifelé (mint Dr. Jones), de a következő pálya szélén álljunk meg (mint Dr. Jones), mert ha ránk esik a kő, meghalunk (mint Dr. Jones társa). Ha átsétáltunk a hulló kő alatt, a pincében cseréljük át a tűzbiztos oltózetet whisky-re és



mehetünk balra. A dinamitot egyelőre ne vegyük fel. Ha a hal kiúszott balra, menjünk utána mi is, majd vissza a II. számú szigetre cserélni (motor és benzin) és a mólóra. Ezután újból menjünk le a csempészbarlangba, onnan balra és vegyük fel a dinamitot. Ezt vigyük át az I. szigetre, robbantsuk fel a sziklát (ld.: CoV 6.). A zacsó pénz és a mágikus követ vigyük át a II. szigetre. A csere után akár be is indíthatjuk a csónakot és átnézhetünk a túlsó partra, de a gratulációhoz még két arany hiányzik... Rakjuk le a mágikus követ a totemoszlop elé és a felhőkön vegyük fel a békaszonyokat. Ezután menjünk le abba a barlangba, amelyből a liftbuborék száll fel. Itt és egy kicsit lejjebb még találunk aranyakat... (Megint nem jut más az eszembe: Thanks, Sir! — CoVboy)

## OCEAN RANGER • Activision (C-64)

"Hello CoVboy! Tegnap kaptam meg a választod és ennek öröme írtam egy levelet a TökösMákosba. (Híhi, mindig mondtam, hogy tiszta haszon ez a levelezés!... — CoVboy) Na, ez volt az első bekezdés. Lássuk a leírást:

Betöltődés után némi beszélgetés következik, majd meg kell fordítani a lemezt. Itt a főmenüt láthatjuk, amelyben felülről lefelé haladva van a jelenlegi beosztás illetve a név (ha alatta az ACTIVE DUTY felirat látható, akkor még tudunk vállalni küldetést, ha KILLED IN ACTION, akkor nem, mert már meghaltunk egy bevetésen), az elért pontszám és a szolgálatban eltöltött évek.

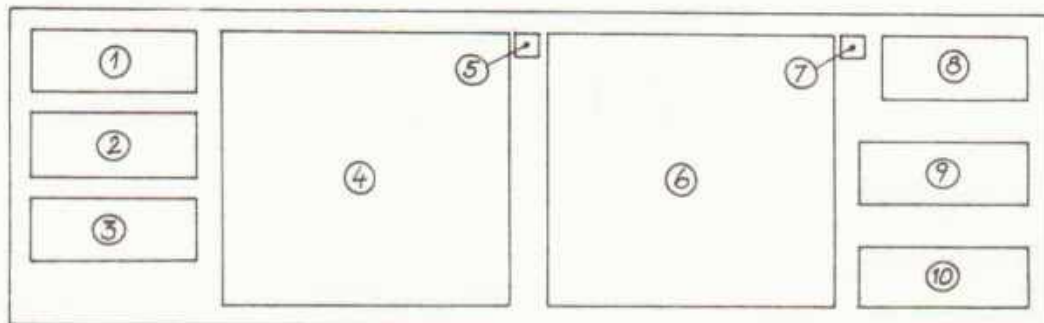
A feladat nehézségi fokozatai: BASIC (gyakorlás, nem lehet meghalni); REGULAR, CENTRAL, NATIONAL. A feladat teljesítésének a helye lehet: Dél-Ázsia (SOUTH ASIA), Közép-Amerika (CENTRAL AMERICA), Perzsa-öböl (PERSIAN GULF), Bering-szoros. Ez alatt láthatók az eddig szerzett kitüntetések, pl.: PURPLE HEART, UNITED NATIONS, NATO SERVICE, CLASSIFIED MEDAL, BRONZE STAR, ... (eddig csak ennyit sikerült megszerezniem). Ez alatt a különféle bevetésekért megkapható szolgálati szalagok láthatók — nem írom le őket, mert nagyon sok van belőlük.

Végül az ikonok: DELETE: törli az aktuális kapitányt; THEATHER: helyszín változtatása; LEVEL: nehézségi fokozat állítása; CAPTAIN: kapitányok közötti válogatás; BRIEFING: eligazítás (ezzel léphetünk tovább, ha ebből a menüből már mindent beállítottunk).

BRIEFING: itt hősünk egy diavetítőt nézeget, amelyen a napi parancsát láthatja. Az alul lévő ikonok jelentése a következő: NEXT: következő kép; PREVIOUS: előző kép; ADMIN: vissza a főmenübe; ABORT: abort, vagyis fel lehet adni; STORES: tovább a fegyvermenübe. Ebben a menüben nyomogassuk addig a NEXT-et, amíg nem látunk egy térképdarabot, amelyen H betű van (HOMEPORT, azaz az otthoni kikötő — jegyezzük meg a koordinátáit), majd egy olyan térképdarab jön, amelyen P betű van (PRIMARY TARGET, azaz ez az elsődleges célpont), végül az, amelyen S betű (SECONDARY TARGET, azaz másodlagos célpont). Ha ezzel megvolumánk, egy úriember sok szerencsét kíván, mi pedig menjünk a STORES ikonra.

STORES: itt a hajónk fedélzetét láthatjuk, a következő fegyverekkel: 76mm CANNON: ágyú; SEA SPARROW MISSILES: légeiharító rakéták; HARPOON MISSILES: ellenséges hajók elleni rakéta; DEPTH CHARGES: mélységi bomba tengeralattjárók ellen; CHAFF: radarzavaró; MAIN FUEL TANKS: üzemanyagtartályok. Minden fegyver előtt egy + és egy — jel található, ezekkel lehet növelni illetve csökkenteni a felszerelések mennyiségét (a FUEL lehetőleg ne legyen 8.000 alatt). A MAX WEIGHT mutatja, hogy összesen mennyit rakodhatunk be, a CUR WEIGHT pedig, hogy a jelenlegi felszereléssel mennyi a súly. Az ADMIN és a BRIEFING ikonokkal visszaléphetünk az előbbi fázisokra, a SHIP-pel pedig a hajóra kerülünk.

A hajónk műszerfalán a következőket láthatjuk:



- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| 1. a fok és az irány   | 6. képernyő 2         |
| 2. idő                 | 7. a képernyő 2 száma |
| 3. az aktuális fegyver | 8. sebesség           |
| 4. képernyő 1          | 9. koordináták        |
| 5. a képernyő 1 száma  | 10. üzemanyag         |

Az irányító billentyűk a következők:

- |      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| ←    | parancsnoki híd (ugyanaz a RETURN is) |
| 1    | a 76mm-es ágyú betöltése              |
| 2    | SEA SPARROW rakéta betöltése          |
| 3    | HARPOON rakéta betöltése              |
| 4    | mélységi rakéta betöltése             |
| 5    | chaff szórása                         |
| 6    | automatikus irányítás                 |
| 8    | motor beállítása                      |
| 0    | szereelő emberek átállítás            |
| +    | a hajó sérülései                      |
| -    | számítógépen nézhetjük a vizet        |
| E    | számítógépen térkép                   |
| HOME | térkép                                |
| A    | gyorsított idő                        |
| S    | pause                                 |
| F    | tart. üzemanyag                       |
| ↓    | képernyő 1 váltás                     |
| ←    | képernyő 2 váltás                     |
| F1   | előre nézet                           |
| F3   | balra nézet                           |
| F5   | jobbra nézet                          |
| F7   | hátra nézet                           |



A térképen irányítsuk a hajót a P jellel jelölt hely felé. Amikor a térképen rajta vagyunk, meg fog jelenni a PRIMARY MISSION COMPLETE üzenet. Ezután menjünk az S jelhez és megkapjuk a SECONDARY MISSION DONE üzenetet. Indulhatunk a H jelhez és miután elértük a játék végét ér az ARRIVING HOMEPORT üzenettel. Várhatjuk a kitüntetések és mehetünk a következő feladatra.

A kurzorbillentyűk megnyomása után a kis képernyők változni fognak. Az első a térképet, a többiek az alábbiakat mutatják: 1: itt láthatjuk az ellenséget; 2: kilátás; 3: fegyverek száma; 4: kilőtt ellenségek száma; 5: a P, a H és az S jelzésű pontok koordinátái; 6: radar. Az egyik képernyőt célszerű 1-re, a másikat pedig 6-ra állítani, a többiekre csak szükség szerint kell átkapcsolni.

A '0' billentyű megnyomása után az embereket úgy állítsuk be, hogy senki se legyen a konyhában, ha a rongálódás viszont 50 fölött van, állítsunk oda két embert is.

Hát ennél lenne az OCEAN RANGER leírása "tömören", bár aki nem látta, annak kicsit nehéz felfogni, hogy miről is van szó. Ha túl hosszú, akkor elég csak a fényeket leközelíteni (Nem túl hosszú – CoVboy). Egyébként akinek nincs meg a prg., annak szívesen elküldöm vagy elcserélem: Pais József, Zalaegerszeg, Nyerges u. 48. (Hát akkor: "Tengerre magyar!"... – CoVboy)

## REVS (PLUS4)

"Tisztelt CoVboy! A CoV 6-os számában közölt top-listával nem értek 100%-osan egyet, ezért örömmel venném, ha leközelítenék az enyémet. (Inkább mégsem, de figyelembe vettük a CoV-Top összeállításánál – CoVboy) Továbbá mellékelem a REVS című program leírását. (FORMULA 3) Tisztelettel: Szűz Zsolt, Budapest"

"Udv 1.75 na meg CoVboy! Már kezdettől fogva olvasom az újságot, s úgy gondoltam ideje tenni is valamit érte. PLUS/4-esem van, a "fellegekben szárnyaló flamingó". Van rá egy REVS nevű szimulátorom. Szeretném, ha ennek a leírása megjelenne a TokosMakosban (PLUS/4 még ügysem volt benne). Na de nem is húzom az időt... Udv: Molnár István, Gyomaendrőd"

CoVboy: Mint látható, két levél van a REVS-hez azon egyszerű oknál fogva, hogy ketten küldték el nekünk. A kettőt kicsit összevegyítettem és így született meg az, ami alant következik:

Elindítás után megtekinthetjük a címképernyőn a játék címét és az irányításhoz szükséges billentyűket, amelyek a következők: 'T': gyújtás; 'S': gáz; 'A': fék; 'O': sebességfokozat felkapcsolás (tolatástól az 5-ig); 'CTRL': sebességfokozat visszakapcsolás; '[': kormány balra; ']': kormány jobbra; 'RETURN': szünet be; '@': szünet ki.

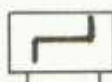
'SPACE' megnyomása után kiválaszthatjuk, melyik pályán akarunk száguldozni (és összetörni a kocsi). Két pálya van SILVERSTONE ('1') és BRANDS HATCH ('2'), kezdőknek az előbbi érdemes választani. Ha ez megtörtént, a 'SPACE' megnyomása után újabb választás előtt állunk: gyakorolni (PRACTICE) vagy versenyezni (COMPETITION) akarunk-e. Ez utóbbi esetben el kell döntenünk, hogy újonc (NOVICE), amatőr (AMATEUR) vagy profi (PROFESSIONAL) nehézségi fokozatban fogunk játszani. Ezután a változatosság kedvéért ki kell választanunk az időmérő edzés hosszát, amely 5, 10 vagy 20 perc lehet. A nevünk megadása után lefuthatjuk a megadott idő szerint az edzést, igyekezzünk a lehető legjobb köridőt futni. Miután vége van, ismét választhatunk, hogy újakezdjük-e a dolgot (ENTER ANOTHER DRIVER) vagy elkezdjük a versenyt (START RACE). Ha ez utóbbira voksolunk, megvárjuk, hányadik rajtkockából indulunk a versenyen, azaz hányadik legjobb időt futottuk az edzés alatt. 20 induló van. A következő menüben állíthatjuk be, hogy hány körből álljon a verseny (5, 10 vagy 20).

Ezután az autóra kerülünk. A bal oldalon a pálya mellett az indítólámpa látható. A kocsinkban jobbra lent a sebességváltó (elképzelt, de ennek még nagy szerepe lesz), éppen N (vagyis üres) fokozatban van. A bal felső sarokban láthatjuk jelenlegi helyezésünket és a hátralévő körök számát, a jobb felső sarokban pedig az éppen előttünk (FRONT) illetve mögöttünk (BEHIND) autózó versenyző nevét. A középső részen látható a motor fordulatszámát jelző műszer.

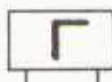
Indítsuk be az autót a 'T' 2-3 másodpercig tartó lenyomásával és a fordulatszám-mérő mutatója "ugrálni" kezd. Ezután már adhatunk sebességet az 'S'-sel, de egyelőre még csak túrázhatjuk a motort. Amikor az indítólámpa zöldre vált, nyomjuk meg a 'O'-t és az autó egyes fokozatba kerülve kilő (persze vigyázzunk, hogy bele ne szaladjunk az előttünk lévőbe). Ha a középmezőnyből indulunk, akkor a legjobb a két kocsi között megpróbálni elhúzni, így az egyenes végére akár 4-5 helyet is ugorhatunk előre. Sebességet lehetőleg csak gázadás közben váltunk, mert lefoglalhat az autó. Kanyarokban előfordulhat, hogy kicsúszunk vagy megpördülünk, ha a kanyar előtt nem fekezzünk vagy túl nagy sebességgel hajtunk bele (ha az autó megpördülve megáll a pályán, akkor a többiek belénk jöhetnek). Az útpadkára vigyázzunk, mert erre ráhajtván megugorhat a kocsi. Az út mellett álló táblák jelentése a következő:



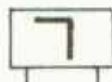
egyenes szakasz



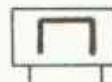
S kanyar



jobb kanyar



bal kanyar



emelkedő

A helyezésekért járó pontszámot a verseny után láthatjuk: Az első helyezettnek 9, a másodiknak 6, a harmadiknak 4, a negyediknek 3, az ötödiknek 2, a hatodiknak pedig 1 pont jár, az ezen aluli helyezésekért nem jár pontszám. A következő képen a legjobb köridőket szemléltetjük meg, majd az eddig elért összes pontszámot. Ezután újra visszatérünk az edzésidő hosszának a megválasztásához és kezdődhet minden előlről.

## TOM AND JERRY • Magic Bytes

"Szevasz CoVboy! A 7. számban szó esett William Hannáról és Joseph Barberáról. Róluk jutott eszembe az a program, amit tegnap vettem át: a TOM AND JERRY. A játékot '89-ben dobta piacra a MAGIC BYTES cég. Természetesen a rajzfilmsorozat alapján készült, kategóriáját tekintve talán ügyességi játéknak tekinthető. A helyszín főhőseink otthona. A grafika és az animáció remek, és a hanghatásokra sem lehet panasz.

A program elindítása után örömmel tapasztaljuk, hogy 600 másodperc – gyengébbek kedvéért: 10 perc – áll a rendelkezésünkre. Ez növekedhet is, de talán inkább csökkenni fog. Egész pontosan: ha TOM megfog bennünket, akkor fél percet veszünk. Ebből az is kiderült, hogy JERRY-t fogjuk irányítani. Kezdetben a nappali egyik könyvespolcán ácsorgunk. Az első pálya, mint a többi is, vízszintesen scrollozódik. 7 dologra kell odafigyelünk:

TOM: ő szokott elfogyasztani minket. Ilyenkor megtekinthetjük őt hátulnézetben. Ha JERRY elég magasan van, akkor TOM nem éri el őt, de azért ne álldogáljunk sokáig egy helyben, mert esetleg valamilyen segédeszközt fog felhasználni ellenünk...

Fotelok, ágyak, állóámpák, ... : ezekről akár a plafonig is felugorhatunk.

Rádió: ha lehet, akkor kerüljük el, mert JERRY mindig bekapcsolja, s ezzel felhívja magára TOM figyelmét.

Vasgolyó, kalapács, váza, ... : ha ráállunk és hátrahúzzuk a joy-t, akkor leesik. Ha TOM éppen alatta áll, akkor egy picit meg fog szédülni.

Banán: ha ledobjuk és TOM rálép, akkor...

Sajt: az egerek szeretik a sajtot.

Egérlyuk: sajnos a szobák között nincs ajtó, ezért ezeket kell igénybe venni, ha át akarunk jutni egy másik szobába. Az egérlyukban is gyűjtünk össze a sajtokat (így plusz időre tehetünk szert), de minden mást kerülünk.

Ha letelik az időnk, JERRY morcos képét szemléltethetjük, amint TOM evőkanalán üldögel...

A nappalit egyébként a garázs követi, itt fotelok helyett a kerekeket használhatjuk. Ezt követi a gyerekszoba, a konyha, majd a dolgozószoba. Ha innen továbbmegyünk, akkor visszajutunk a nappaliba, de balra, az asztal után látható könyvespolc megakadályozza a továbbhaladást. Nekem nem sikerült átmásznom rajta. Talán majd valaki más... Udv: Szabó Bors, Budapest" (Imádom a gondolkodtató játékokat! – CoVboy)



# C nyelv

## Memóriakezelés

A most következő rész a BASIC Interpreterhez szokott olvasó számára teljesen meglepő: a BASIC egyik jellegzetessége ugyanis, hogy a memória felosztását teljesen automatikusan végzi. Ez azonban nem minden programozási nyelv esetén van így, vannak olyan memóriával kapcsolatos műveletek, amelyeket a C nyelv sem automatizál. Az operatív tárban — általában a kisebb címektől a nagyobb felé haladva — a következő részek helyezkednek el:

- program indító része
- futásidejű könyvtár
- lefordított program
- a program állandó adatai (pl. a kezdőértékek)

- a programban deklarált változók
- verem
- szabad memória
- a program rendelkezésére álló memória vége.

Nézzük, hogy az egyes memóriarészek mire szolgálnak! A program indító része csupán arra való, hogy inicializálja a futásidejű könyvtár változóit és átadja a vezérlést a lefordított program első gépi kódú utasítására. A futásidejű könyvtár a legfontosabb olyan rutinokat tartalmazza, amelyek a C programok működéséhez nélkülözhetetlenek. A könyvtár két részből áll. Van egy állandó része, amelyet a fordító mindig elhelyez a programban, s van egy másik része, amelyik a könyvtárakban (.lib file-ok) levő programok közül csak azokat tartalmazza, amelyeket a programban meghívtunk. A futásidejű könyvtár általában 30 Kbyte körüli mind a C64-es, mind a C128-as rendszerben. Ehhez képest maga a lefordított program általában rendkívül rövid, hiszen a vezérlési struktúrák fordításából és a futásidejű könyvtárban levő rutinok meghívásából áll.

A program állandó változóit a fordító a program végén külön összegyűjtve tárolja. Ezzel a részzel véget is ér a programnak az fele, amelyik a lemezen is tárolódik. A változók memóriarészt a program inicializáló része kinullázza, s szoknak a változóknak, amelyeknek a programban kezdőértéket adtunk, megadni a megfelelő értékeket.

A programban deklarált változóterület végétől a rendelkezésre álló memóriaterület végéig terjedő memóriarészt dinamikus memóriának hívjuk, ugyanis, hogy mekkora részt használunk belőle, az nem a program szövegétől, hanem magától a futástól is függ, s folyamatosan változhat. A verem a kisebb memóriacímektől a nagyobbak felé nő. Itt tárolja a Profi-C a vezérlési struktúrák és szubrutinhívások korrekciós kezelése szükséges adatait. (A processzor verme természetesen továbbra is a \$0100-\$01FF címen található!) A verem feletti memóriarészt szabadon használhatjuk.

A szabad memóriával végzett műveletekhez a Profi C összesen két könyvtári rutint biztosít. Az egyik az **alloc** a másik a **free** rutin. Az **alloc** rutin paraméterként egy  $n$  egész számot vár, s egy  $n$  hosszúságú szabad memóriaterület elejét megcímező mutatóval tér vissza. Ezzel együtt az **alloc** módosítja (pontosabban csökkenti)  $n$  byte-tal a még használható memóriaterületet megcímező rendszerváltozót (amit közvetlenül nem lehet használni). A **free** rutin paramétere egy mutató. Hatására a paraméterként átadott mutatót tekintve a rendszer az utolsó használható memória címenek. Ha pl. 500 byte-ot akarunk kérni a rendszertől, majd azt visszaadni, akkor az alábbiakban járhatunk el:

```
static char * p, * q;  
p = alloc(0);  
q = alloc(500);  
...  
free(p);
```

Az első **alloc** hívására nem változik a szabad memória, hiszen 0 byte-ot kérünk. Így  $p$  a szabad memória végére mutat. Az **alloc** második hívása 500 byte-ot kér a rendszertől.  $q$  így  $p$ -nél 500-zal kisebb memóriacímre fog mutatni. Ha már nincs szükség a memóriára, akkor a **free(p)** utasítás visszaadja azt a rendszernek. Ugyanezt a hatást természetesen a **free(q + 500)** utasítással is elérhetjük volna.

Az **alloc** egyébként a NULL null-mutatóval tér vissza, ha a szükséges méretű memóriarész már nem áll rendelkezésre.

A fenti memóriakezelésnek azonban van egy kellemetlen tulajdonsága: a kért memóriarészeket csak abban a sorban adhatom vissza, amilyen sorrendben kértem. Ez egy sor feladat esetében nem elegendő. Az alábbi program a memória "igazi" dinamikus kezelését mutatja be, azaz olyan rendszert, amelyikben a kért memóriarészeket tetszőleges sorrendben adhatjuk vissza, s a visszaadott memóriarészeket a rendszer újból és újból ki tudja osztani.

A program két memóriakezelő rutinja a **calloc** és a **cfree** rutin, amelyek — hasonlóan a Profi C beépített rutinjaihoz — a memória kérését és visszaadását végzik. Mint a **calloc** definíciójából látszik két paramétere van, az első hogy hány, a másik, hogy mekkora memóriarészt kívánunk lefoglalni. Pl. a **calloc(5, sizeof(real))** utasítás 5 valós számnak foglal helyet. A **calloc** a szabad memóriarész első byte-ját megcímező mutatóval tér vissza. A **free**-nek ezt a mutatót kell paraméterként megadni, s az visszaadja további hasznosításra a rendszernek az általa lefoglalt memóriarészt. A **calloc** és **free** hívások sorrendje nem kötött, tehát az elsőnek kért memóriarészt bármikor visszaadhatom. Egy feltétel természetesen megmarad: csak azt a memóriarészt adhatom vissza, amelyiket már kértem!

A rutinok működéséről részletesen szólunk, mert megértésük egyáltalán nem egyszerű. A program által a dinamikus memória használatára kijelölt memória egyes részeiről tudjuk, hogy szabadok. Ezen memóriablokkok valójában két részből állnak, a blokk elején egy 4 byte-ból álló fejrész mutatja, hogy hol található a következő szabad blokk feje, a második két byte pedig a szabad memóriarész nagyságát mutatja. Az utolsó szabad blokk feje az első szabad blokkra mutat vissza. Így tehát pontosabb lenne gyűrűről, nem pedig láncról beszélni.

Ennek a láncnak a kezelésére szolgálnak a **calloc** rutin statikus változóit, továbbá a program elején definiált **\base** és **\allopp** változók. A **\base** változó az üres lánc megkonstruálásához szükséges, az **\allopp** pedig az utóljára használt szabad blokk fejrészére mutat. A láncot az **\allopp** változótól kezdve járjuk körbe. A körbejárásra használjuk a **calloc** rutin  $p$  és  $q$  változóit.

A **calloc** rutin ezeketán a következőképpen működik. Ha az **\allopp** mutató nem mutat semmire ( $= \text{NULL}$ ), akkor először hívuk meg a rutint, s az elején sor kerül a **\base** és a további változók inicializálására.  $p$  a  $q$ -t követő első szabad blokk lesz. A **while(true)** ciklus csak látszólag végtelen! Vannak ugyanis a ciklusmagban **return** utasítások, amelyek segítségével kiléphetünk a ciklust tartalmazó rutinból és így magából a ciklusból is! A **while** rutin legrövidebb esetben körbemegegy a teljes láncot, majd az ezt követő lépésben befejeződik. Valóban, két eset lehetséges: vagy talál egy elég nagy szabad blokkot vagy sem. Az első esetben a blokk maradék részét visszairja a szabad blokkokat tartalmazó láncba, s a lefoglalt blokk címével tér vissza. Az eredeti blokkot természetesen le kell csatolni a láncról. Elképzelhető, hogy a szabad blokkok közt egyetlen megfelelő méretű sincs. Ekkor a **while** ciklus körbefut a láncot, s a körbeérést a  $p = \text{\allopp}$  feltétel igazzá jelzi. Ekkor a rutin az **sbrk** segítségével további memóriát kér, hiszen a szabadok közt nem talál megfelelőt. Ha nem kap ilyen, akkor a **calloc** NULL mutatóval azonnal visszatér. Ellenkező esetben a most kapott új memóriadarabot hozzácsatolja a szabad blokkok láncához. Ennek hatására a **while** ciklus a következő menetben ezt a blokkot vizsgálja, s természetesen éppen jónak is találja.

Még egy lényeges megjegyzés a szabad blokkok méretéről. A rutin a **sizeof(HEADER)** méretének a többszörösét kéri minden egyes esetben. Ez a Profi C esetében 4 byte. A rutin megértéséhez tudni kell, hogy pl. a  $p + = p - > \text{\size}$  utasítás hatására valójában **sizeof(HEADER) \* \size** byte-tal tolódik el a mutató. Emlékezzünk a mutatóaritmetikáról mondottakra!

A **cfree** a paraméterként átadott mutatónak megfelelő memóriarészt visszacsatolja a szabad blokkok listájára. A for ciklus keresi meg a megfelelő helyet, ahol vissza kell csatolni. A visszacsatolás előtt azonban még azt is megvizsgálja, hogy nem lehet-e az új szabad blokkot egy közvetlenül előtte vagy utána állóval egyesíteni. Ha igen, akkor az is megtörténik.

Végül a legegyszerűbb rutin a **sbrk**, amelyik úgy viselkedik mint az **alloc**. A dinamikus memóriát az **sbrk** egy statikusan lefoglalt tömbből, ez a **heap[HEAPSIZE]** tömb adja. A **heap\ptr** mutatja, hogy meddig használtuk el ezt a tömböt. Ha ez még növelhető  $n$  byte-tal, akkor ez megtörténik, és a **heap\ptr** értéke ennek megfelelően megnő. A rutin ilyenkor a **heap\ptr** előző értékével tér vissza.

Végül a rutinok használatának bemutatására írunk egy **main()** rutint is. Ez három egész számot megcímező mutatót tartalmaz. A  $p$ -nek és  $q$ -nak egymás után alokálunk 1-1 egész számnak megfelelő helyet. Ezután a  $p$  helyet felszabadítjuk és helyet foglalunk  $r$ -nek. Ha ezeketán kinyomtattuk a  $p$ ,  $q$  és  $r$  változók értékét (azaz a memóriacímeket ahová mutatnak), akkor kiderül, hogy  $r$  és  $p$  ugyanoda mutat, azaz a **calloc** felhasználta  $p$  helyet! Irjuk át a program végét és foglaljunk most 2 egész számnak helyet! Meg ekkor  $r$   $p$  helyét foglalja le  $r$ -nek! Ennek oka, hogy a memóriát **sizeof(HEADER)**, azaz 4 byte-nyi egységben foglalja le a rutin! Ha már három egész számot foglalunk le  $r$ -nek, akkor a program nem tudja a  $p$  helyét használni! Végül próbáljuk ki, mi történik, ha 998 és 999 egésznek foglalunk helyet a  $p$ -vel!

```
#include "stdio.h"  
#define TRUE 1  
#define ERROR -1  
#define HEAPSIZE 1000  
struct \header
```



```

{
    struct \header * \ptr;
    unsigned \size;
};
typedef struct \header HEADER;
typedef struct \header * HEADER\PTR;
HEADER \base, * \allocp;
char * sbrk(n)
unsigned n;
{
    static char * p, heap [HEAPSIZE], * heap\ptr = heap;
    if ( (heap\ptr + n) > (heap + HEAPSIZE) ) return ERROR;
    p = heap\ptr;
    heap\ptr += n;
    return p;
}
void cfree(block)
char * block;
{
    static HEADER *p, *q;
    p = ((HEADER\PTR) block) - 1;
    for (q = \allocp; ! (p > q && p < q->\ptr); q = q->\ptr)
        if (q >= q->\ptr && (p > q \^ \^ p < q->\ptr)) break;
    if (p + p->\size == q->\ptr)
    {
        p->\size += q->\ptr->\size;
        p->\ptr = q->\ptr->\ptr;
    }
    else p->\ptr = q->\ptr;
    if (q + q->\size == p)
    {
        q->\size += p->\size;
        q->\ptr = p->\ptr;
    }
    else q->\ptr = p;
    \allocp = q;
}
char * calloc(n,size)
unsigned n,size;
{
    static HEADER *p, *q;
    static unsigned nbytes;
    nbytes = (n * size + (sizeof(HEADER) - 1))/sizeof(HEADER) + 1;
    if ((q = \allocp) == NULL)
    {
        \base.\ptr = \allocp = q = &\base;
        \base.\size = 0;
    }
    p = q->\ptr;
    while (TRUE)
    {
        if (p->\size >= nbytes)
        {
            if (p->\size == nbytes) q->\ptr = p->\ptr;
            else
            {
                p->\size -= nbytes;
                p += p->\size;
                p->\size = nbytes;
            }
            \allocp = q;
            return (char *) (p + 1);
        }
        if (p == \allocp)
        {
            if ((p = sbrk(nbytes * sizeof(HEADER))) == ERROR)
                return NULL;
            p->\size = nbytes;
            cfree((char *) (p + 1));
            p = \allocp;
        }
        q = p;
        p = p->\ptr;
    }
}
main ()
{
    static char st[6];
    static int *p, *q, *r;
    p = calloc(1,sizeof(int));
    if (p == NULL) printf("Tul sok!\n");
    q = calloc(1,sizeof(int));
    cfree ((char *) p);
    r = calloc(3,sizeof(int));
    printf("\n\n6, %d %d %d",p,q,r);
    scanf("%s",st);
}

```



(Ez most luxus, hogy 3 oldal lett a hirdetés, de nagyon sok jött össze a szünet alatt. Egyébként is én megmondtam előre, hogy nemsokára ekkora betűkkel lesz írva! Majd karácsonyra küldünk mindenkinek nagytítot... - ColVboy)

C-64-re keresem az F-14 TOMCAT és GUNSHIP c. programokat. **Kálászdi Balázs**, Budapest, Lukács György u. 11. V/17, 1039

C-64-es programokat vennék vagy cserélnék kazettán. Listát kérek, csere esetén küldök. **Pádár Péter**, Budapest, Szentmihályi út 7., 1144

C-64-re keresem a következő programokat: TEST DRIVE IV, (No, azt még az ACCOLADE is keresi - ColVboy), DIZZY I-II, HEROES OF LANCE, NEUROMANCER. Megvan szeredel? GEOS 4 oldal, TEST DRIVE I-III, 4x4 OFFROAD, F-1 MANAGER, stb., csak lemezen. **Kovács Károly**, Győr, Ifjúság u. 33., 9011

Elsődnem C64 + Floppy - 8 kazetta + 100 lemez új programokkal - lemezárta 35.000,- Ft-ért, vagy elcserelem AMIGA 500-ra, ráfizetéssel. **Csápos Tamás**, Budapest, XIII. Petőhegyi utca 23., 1139

C64-re eladók kazettán utánfutó: 100,- Ft/db.-ért: MOVIE, HAWKEYE, ROAD RUNNER, REAL GHOSTBUSTERS, BATMAN, TEST DRIVE, HOLLYWOOD POKER PRO, HOSTAGES, DEFENDER OF THE CROWN. Tel.: (06-26) 45-108. **Péter Balázs**, Érd, Petőfi 113., 2030

Majdnem új, még garanciális, Commodore 64-et floppy-val együtt eladnám, vagy AMIGA-500-ra cserélném ráfizetéssel. Irányár: 35.000,- Ft. **Fletheghy András**, Budapest, V. Becsi utca 5., Lem.2: 1052. Tel.: 1-174-905 (este 1/2 és 10 között)

C64-en állunk feltöltő programok kazettán eladók (pl. TEST DRIVE I-III, GHOSTBUSTERS I-II, REAL GHOSTBUSTERS, HOSTAGES, HOLLYWOOD S.P.P., BATMAN THE MOVIE, összesen 11-es nyári olimpia, ALTERNATIVE WORLD GAMES, CALIFORNIA GAMES, AMICA PAINT stb.). A programok eredeti lemezes változatukkal megegyeznek, a részek játék közben törlődnek tovább. **Bereczki Miklós**, Tel.: Bp. 1885-265 (este)

C64-es játékok és felhasználói programok cserélek kazettán, de lemezen is. Keresem a TEST DRIVE bármelyik részét kazettán. **Mári Zsolt**, Gyula, Mártírok útja 70., 5700

Új, régi és áprilisi C64-es játékok eladók (9.-Ft/db.) csak kazettán! Csere is érdekel. Programlistát kérek és küldök! **Szűcs Tibor**, Cegléd, Rákóczi út 47. I/7, 2700

C64-es programokat cserélek lemezen. Keresem a GRAND PRIX CYCLE és a BROKEN REVS c. programokat. **Biszkai Gábor**, Kaposvár, Páncs u. 54., 7400

C64-es programokat másolok kazettán (12.-Ft/db.). Csere is érdekel. Keresem kazettára a TUSKER, TEST DRIVE I-III, TOTAL ECLIPSE, BATMAN THE MOVIE, BARD'S TALE, TURBO OUTRUN c. programokat. Válaszbontóként listát küldök. **Gátyecz György**, Esztergom, Móricz Zs. 15., 2500

C64-re programokat adok kazettán (4-8.-Ft/db.). Válaszbontóként listát küldök. **Gágó Róbert**, Mészáros, Szabadtság u. 31., 8700

C-64-re kazettán játékok 20,- Ft/db., vagy 250,- Ft., 350,- Ft. és 450,- Ft.-os árban kollektív is eladók. Felbélyegzett válasszbontóként listát küldök. **Somorjai Zoltán**, Budapest, II. Víztorony u. 9. X/93., 1038

Keresem C64-re a FIGHTER BOMBER, KATAKUS és TEST DRIVE 4 című programokat, valamint C128-ra az INTERCEPTOR vagy ehhez hasonló, kizárólag C128-as számítógéppel futó jó szimulátorokat. Cserébe rika, de külön programokat küldök, vagy ezeket megveszem. Cím: **Szanyai Zoltán**, Pécs, Egn Gyula út 118. I/7, 7632

C64 kassett, 1541-II disk drive, 80 disk tartóval, 4 joystick, game cartridge, super NORIS magnó 22 kazettával, szakkönyvek. Összesen 1020 játék és 500 felhasználói programmal eladó. Irányár: 50.000,- Ft. Érdeklődni: **Kristin Róbert**, Mészáros, Mészáros Károly út 9., 4700

PLAYHELP: C64-esre egy- és többoldalas lemezes programok, valamint kazettán egyéb programok nagy választékban eladók. Ár megegyezés szerint: 12.- Ft-os bélyeg ellenében tájékoztatást küldök. POKE, leírás és térkép cseréjére, eladására is van lehetőség. Eladó ugyanitt egy FINAL CARTRIDGE, irányára: 5.000,- Ft. **Mező Szabolcs**, Óros, Cifra fasor 9., 4551

C64-en cserélek keresem a MASK II, ANALIS OF ROME és az ANTIRAD c. programokat kazettán. Listát és érdeklődőket küldök. **Vida Tibor**, Barossagymnasium, Ady Endre út 51., 2680

C64-k figyelem! Magas áron keresem katonai-stratégiai-szimulációs programokat kazettára, pl. ARNHEN, VULCAN, RUSSIA 1941-45, COMBAT PILOT, GETTYSBURG, stb. - Áránálkatok az alábbi címre: **Takács József**, Erdőtelep, Csarmely u. 18., 2030

Keresem 64-re, kazettára a következő játékokat: Lords of Midnight, Doomdank's Revenge, The Hobbit, Lords of the Rings, Knightmare és Stealth Fighter, Navalad nélkül. Adhatok érte az incentive-től bármit, v. listát. **Németh Csaba**, Tapolca, Batsányi 6/2, 8300

C64 alapép + magnó - 2 joystick + kazetták, játékok és egyéb programokkal. **SÜRGŐSEN ELADÓ**, Irányár: 18.000,- Ft. **Kocsis Ádám**, Győr, Munkásor út 86., 9024. Tel.: (06-96) 18-328

C64-esek figyelem! Keresem a DIZZY, DIZZY II, TERRAMEX és BATMAN - THE MOVIE című programokat. Esetleg pénzért is (10.- Ft/db.). **Csarmely János**, Budapest, XXI. Dunadűlő u. 7/A., 1212

Keresem a Bolygó neve halál című programot C64-re kazettásként. És még keresem a: POPEYE, STAR WARS 1,2,3,4, és a GLADIATOR-t. **Gácsi Levente Péter**, Szigetszentmiklós, Munkásor u. 4/C. I.6., 2310

AMIGA és C64 programok! C64 + floppy 1541/II 29.500,- Ft. 330 disc + 1430 C64 prg. + 3 db. 100-as lemezárta: 29.900,- Ft. 37 cm-es TOSHIBA TV: 24.900,- Ft. 5.25"-os AMIGA floppy: 18.000,- Ft. SHARP Pocket Computer PC-1403: 10.900,- Ft. Válaszbontóként tájékoztatást küldök! **Kasza Viktor**, Siofok, Fenyves sor 11., 8600

Akar Ön 8 db. válogatott C64 játék és felhasználói programot valódi Computer kazettán, csak 200,- Ft-ért? Iljön a HELL! Cather Consen-nek! Minden 5 kazetta után 1 kazettát kap ingyen! A kínálatból: IMPOSSIBLE II, TEST DRIVE I-II, CALIFORNIA GAMES, SUMMER GAMES I-II, GHOSTBUSTERS II. Cím: HELL! C.C. Hajdúszoboszló, Hunyadi u. 28/B., 4200

Keresek Defender of the Crown leírást, és a Neuromancer, Pool of Radiance, Times of Lore, War in the Middle Earth, Hostages, X the Adventure, Shinobi, Moonwalker, Pirates, Tusker, Riziko, Időregész, A Bosszú, Új Vadnyugati, Új Vadnyugati II c. programokat. Kínálom érte a C141 kollektív, Defender of the Crown I lemezt, Elite, Last Ninja I-II (kazettán) c. programokat. **Szász Vilány**, Balcsy Zs. u. 2., 7773

C64-es OCEANIC (OC-118N) Commodore kompatibilis floppy disk drive + 60 lemez + zárt lemezárta + adatlemez + 2 joy + 10 db. kazetta + rangeltér játékok + 32K cartridge + Data Becker sorozat + extra egyben és külön-külön eladók. Cím: **Andi Ferenc**, Szekszárd, Nagygyöny u. 111., 6600

C64-re válogatott játékok, felhasználói és demo programokat adok (10.-Ft/db.) és cserélek kazettán. Válaszbontóként listát küldök. **Szántai László**, Tatabánya, Pti.: 398., 2800

C64 játékok másolása! (20.- Ft/db.) 300 lemeznyi játék! Listát küldök. **Marton Gábor**, Boglári, Sali u. 31., 8638. Tel.: (06-84) 50-584

Eredő GEOS lemezt, illetve ACTION REPLAY módult keresek megvételre. Ugyanitt felhasználói, kaland-, és szerepjátékok cseréje C64-re, lemezen. **Walner Tamás**, Szekszárd, Alkotmány u. 5/B., 7100

C64-es programokat cserélek kazettán. Keresem: HOSTAGES, DIZZY I, II, III, TEST DRIVE 2, FIGHTER BOMBER, CUGH-LYMPICS. Cím: **Tankó Barnabás**, Bocska, Munkásor u. 33., 2050

Válaszbontóként NEUROMANCER tippel küldök. (Azt hiszem ezzel a hirdetéssel elküldtünk egy kóst - ColVboy). Ha megakadtál, írj! Teljes leírás egyelőre nem küldök, csak tippel. **Nagy Dániel**, Budakalás, Cökány u. 18., 2011

C64-es programokat cserélek és eladók, kazettán. Sok 68-69-es programot választhat! Válaszbontóként listát küldök, és kérek. **Toema László**, Nyúl, Tancsics Mihály út 135., 9052

C64-esek figyelem! FLIGHT PATH 737, SPACE SHUTTLE, EVERYONE'S A WALLY - térkép, FLIGHT 2, FIGHTER PILOT, HELL CATACE, THE GAM BUSTERS, SOLD FLIGHTER, SPITFIRE '40 és ACE leírások kaphatók. Ezen kívül szimulátorok, stratégiai programok is kaphatók, nagy választékban. Válaszra részletes tájékoztatás. **Nagy Szilárd**, Tiszbevadás, Balcsy Zs. út 29., 4440

C64-es programokat eladók, illetve cserélek lemezen. 10.- Ft/db. Vételnél válasszbontóként kérek. Listát kérek és küldök. **Marosvári Zsolt**, Budapest, XI. Határőr út 51., 1122

Akanok C64-es gépre szuper játékok és felhasználói programokat? Több mint 3500 programot kínálok olcsó áron. Megfelelő cseréskor esetén csere is lehetséges. Válaszbontóként listát küldök. A programokat lemezek és kazettákra is másolom. 64-ER és POWER PLAY magazint és olcsó SPEED DOS-4 kasszét. Csere esetén listát kérek. **Németh András**, Győrpáti, Veres P. u. 30., 9051

UGG programmaszó szőrgalát. Kazettán (140.-Ft/db.), lemezen (15.-Ft/db.), ugyanitt lemez 70.-Ft/db. és 10 perces kazetta 30.-Ft/db. Kérésre listát küldök. Cím: **Bocza Károly**, Szeged, Szilán sgt. 47/B., 6723

C64 programot másolok lemeze és kazettára. 10-30,- Ft/db. **Keresztény Zoltán**, Bp. Tel.: 177-5654

MPS-1230-as nyomtató jótállással 19.000,- Ft-ért eladó. **Balla László**, Nyíregyháza, Vasvári P. 31. III/10., 4400

Garanciális C128 + C1571 drive + 100 db. disk játékokkal és felhasználói programokkal + szakkönyvek + 1 db joystick kedvező áron eladó. Érdeklődni lehet hétfőnap 18-20 óra között a 184-5003 bp-i telefonszámon.

Keresem C64-re az ADVENTURE BUILDING SYSTEM és a GRAPHIC ADVENTURE CREATOR c. programokat. Esetleg pénzért is. **Faddi István**, Kiskunhalas, Kiszai Pál u. 18., 6400

C64-es programokat eladók-cserélek kazettán. 6-10,- Ft/db. Válaszbontóként listát küldök, kb. 500 db. programot. Gyári felbontott C64-es magnófeljlesztések irjanak. Ugyanitt FINAL CARTRIDGE II, eladó 30 oldalas magyar leírással. **Dr. Borsy Béla**, Nagyhalás, Szabadagsárcs u. 26., 4320. Telefon, munkasapok 7-14 óráig: (06-42) 12-222/635-os melék

SEIKO-SHA GP-50 grafikus nyomtató olcsón eladó. **Kovács Zoltán**, Szeged, Rét u. 8/A., 6723

64-es programokat eladók (12.-Ft/db.) vagy cserélek kazettán. Felbélyegzett válasszbontóként listát küldök! **Timár Tamás** (WB5), Kiskunfélegyháza, Piatán u. 5. F/3., 6100

C64-re keresem kazettán a POPULOUS, PIRATES, POOL OF RADIANCE, RICK DANGEROUS programokat. **Máttyus Dezső**, Komló, Április 4. u. 14., 7300

C64-re szuper kazetták és lemezes programok. Reneged felhasználói, DEMO, sport, akció és kaland programok. Kazettára 10,- Ft/db., lemeze: 40,- Ft/db. **Alföldi Zoltán**, Csobánka, Ady Endre u. 1., 2014

Szuper és pocsek programok cseréje (C64), valamint eladás. Lemezen 10 Ft/db., kazettán 1,- Ft/db. Válatat is elfogadjunk! **Mező István**, Gyöngyös, Vasutas u. 4., 3200 (ld. a levelezésben a figurát - ColVboy)

SEIKO-SHA SP 180 VC eladó, irányár: 20.000,- Ft. Cím: **Báder Zoltán**, Budakalás, Pacsirta u. 5., 2011

Commodore 64-re szívnálcs programokat adok, esetleg veszek kazettán (10.-Ft/db.). Keresem a NEUROMANCER-t és a STEALTH FIGHTER-t, valamint szöveges kalandjátékokat. Kérésre listát küldök! **Mátéi Gergely**, Balatonalmádi, Lenin u. 50. F/2., 8220

C64 + 1541-II floppy + 30 lemez játékokkal + szakkönyvek + 100 lemezhez lemezárta eladó 30 ezer forintért. **Gubis Bence**, Békéscsaba, Berzsenyi út 5. 5600, Tel.: (06-66) 22-559

C64-re játékok és felhasználói programokat eladók és cserélek. Listát csak válasszbontóként elutalt levelekre küldök! **Bánhegyi József**, Budapest, XXI. Puli sétány 7., 1213

Eladó C64-hez RESET-REQ EXROM CARTRIDGE 499,- Ft-ért. Rendkívül hasznos! **Gáts Tibor**, Budapest, VII. Szirma u. 5., 1078, Tel.: 1474-068

C64-esek, figyelem! Keresem főleg az ELITE és a BOSSZU programokat kazettán! Érdekelnekenk meg a következő szoftok: ASTEROX, TIR NA NOG, LAST NINJA 2, ROBOCOP, NEUROMANCER, DIZZY 2 és a GARFIELD. Kérhetünk a piackos anyagokra is: az ELITE-ért és a BOSSZU-ért 50-50,- Ft-ot fizetnek, a többiért kevesebbet. Cím: **Vincze Viktor**, Mészáros, Béke tér 11. II. em. 1., 3400

Eladó 1 db. C64 + 1 db. adatlemez + 2 db. joystick + 10 db. kazetta 13.000,- Ft-ért. 1 db. 1541-II floppy drive + 20 db. 3M-es floppy disk 14.000,- Ft-ért. 1 db. OCEAN-118 floppy drive, kompatibilis C + 4-hez, C64-hez, C128-hoz, 10.000,- Ft-ért. 1 db. CITIZEN 1200 nyomtató C64-es interface-szel - magyar nyelvű gépkönyv, 14.000,- Ft-ért. **Csornai András**, Budapest-72. Postán maradó: 1428

15 éves C64 II. + 1541-II floppy + bővítő + 2 db. joystick + 120 db. 5 1/4" lemez programokkal eladó. Esetleg szakkönyvek is adok. Áránálkatot várok. **Bernik István**, Kerepestercsa, Szó út 2/B., 2144

C64-es programokat cserélek kazettán, lemezen. Keresem cseréje, lemeze a következő programokat: DEFENDER OF THE CROWN, KING OF ENGLAND, BATTLE CHESS. **Szabó Norbert**, Szentendre, Lóczy S. út 10. F/1., 2000

C64-es programokat cserélek, veszek lemezen kazettán. Keresem a TEST DRIVE IV, v. c. programokat. **Pető László**, Kaposvár, Fűdét út 20., 7400

Commodore 64-hez keresek olcsón RESET gombot. Keresem kazetták változatban C64-re a Disk Manager, Art Studio, Shoot'em Construction Kit, Maniac Mansion, Head Over Heels, Impossible Mission II, Pinfox és a Disk Demon c. programokat. **Bojér Zoltán**, Dunajváros, Erdősor út 4/2., 2400

C64 játékok és felhasználói programok eladók 35.- Ft/1 lemez, 10.- Ft/programként. 2500 program. **Tókei Lajos**, Budapest, Bartók Béla út 26. 3/2A. Tel.: 1656-027

F-14 TOMCAT és GUNSHIP lemezzel együtt eladó. 25.- Ft - 200,- Ft. **Dr. Posch Ágoston**, Torna, Garay J. u. 33. 7130

C64-en keresek stratégiai vagy kaland játékokat lemezen pl.: KING OF THE ENGLAND, MANIAC MANSION, LORDS OF THE RISING SUN. Listát kérek és küldök. Ezen kívül más játékok is érdekelnek. **Jenai Zsolt**, Érd, Török út 136., 2030

Váramlyen jóindulatú CRACK-kal megoldott CURSE OF THE AZURE BOND 1. kasszét! (C64-re) **Varadi Miklós**, Dombóvár, Rozmaring tér 18., 7200

C64-re megvenném a TOMCAT, a SNOWSTRIKE, a FALCON, a COMBAT PILOT, az INTERCEPTOR és a STEALTH FIGHTER programokat. **Lénárt Barnabás**, Budapest, Kárpát u. 31., 1133, Tel.: 1406566 (19 óra után)

Eladó C64 + 90 lemez + Final II cartridge + 1 joystick + könyvek! Irányár: 30.000 Ft. **Újváry Béla**, Szekesfehérvár, Galéria út 48., 8000

C64 + floppy + 170 lemez + legújabb játékokkal - magnó eladó 40.000 Ft-ért. Ugyanitt eladó Commodore PC-i + floppy + 25 db lemez játékokkal + színes, sztereo Commodore monitor + GENIUS mouse - szakkönyvek 70.000 Ft-ért. **Varga Dávid**, Dunakeszi, Barosság útja 19. V/35, 2120, Tel.: (274) 41-020

Szuper programok C-64-re olcsón eladók, csak lemezen. 70 Ft/db. Kérésre bővebb tájékoztatást küldök. **Bagin Norbert**, Vác, Eperfa u. 6., 2600

Programok cseréje 64-en. Főleg felhasználói és kalandprogramok érdekelnek. Keresem: MAVERICK, bármely zenészeszköz. Megvan: POOL OF RADIANCE, NEUROMANCER, 4 TRACK DRUM, stb. **Rónai András**, Budapest, Csizán u. 53., 1025

Szívnálcs C-64-es játékokprogramok eladók lemezen (20 Ft/db.), keresre listát küldök, keresem a RENEGADE III, MYTH, TERRAMEX, TURBO OUTRUN c. játékokat. **Frick Attila**, Budapest, Lázár u. 31/B., 1202

C-64 játékokat cserélek lemezen és kazettán. Pl.: GHOSTBUSTERS II, TEST DRIVE III, F-14 TOMCAT, stb. Keresem a ROBOCOP és BATMAN c. programokat. **Rácz Péter**, Budapest, Balcsy Zs. u. 103., 1162, Tel.: 183-59-87



C-64-re veszek stratégiát (pl. D.O.C., ANNALS OF ROME) ill. POPULOUS-típusú programokat. **Kovács Krisztián**, Budapest, Bem u. 31. II/8, Tel.: 1779-521, 40. 4-7-ig.

C-64-en cserélek programokat lemezen, esetleg kazettán. Több, mint 1.000 felhasználói, játék- és programmal rendelkezem. A választásokban nem ártana, ha lista is lenne. **Csiki László**, Százhalombatta, Eötvös L. u. 2., 2440.

Szuper programok C-64-re színvonalas programokat cserélek és eladok csak lemezen. Listát kérek és küldök. **Béni Ádám**, Budapest, Üllői út 179., 1091, Tel.: 177-19-51.

C-64-en kazettán cserélek keresem a következő programokat: ASTERIX, GARFIELD, SPIDERMAN, SUPERMAN, GAME OVER 1-2, TOP GUN, RED HEAT, EXPLODING FIST-, STRIDER, RICK DANGEROUS, TURBO OUTRUN, SHINOBI. **Kerti Marcell**, Kerepestarcsa, Szabadság u. 264., 2144.

Sport vagy stratégia programokat cserélek vagy venni. Keresem a THE CHAMP, EURO SOCCER, ITALIA 90, PRATES, stb. programokat. **Pais József**, Zalaegerszeg, Nyerges u. 48., 8900.

Keresek C-64-re lemezes programokat. Cserélek pl. DIZZY 1-2, TERRAMEX, SABOTEUR 1-2, BARBARIAN 1-2, venni. **Dr. Szabó Tibor**, Budapest, Állomás u. 13., Budapest.

C-64-re kiváló játékokat IBM PC/XT-re felhasználói és más programokat eladok esetleg cserélek. Reszletes listát küldök minden esetben. **Szilágyi Sándor**, Szigetvár, Lenin krt. 33. II/9, 7900.

C-64-es programcsere kazettán. Listát kérek és küldök. Minden levetre válaszolok. **Horváth Attila**, Tata, Toldi M. u. 1/B., 2890.

C-64 programokat cserélek, csak lemezen! (Kb. 2000 program van!) Listát kérek és küldök. Kezdek kímélni. JÓSI-SOFT, **Szombath József**, Szombathely, Marios u. 6., 9700.

C-64-re keresem, kazettán a DIZZY II. és TEST DRIVE II. programokat. Ugyanitt régi típusú C-64-et venni magnóval. **Hardi Tamás**, Ajka, Tűzoltó u. 23., IV/13., 8400. ACTION CARTRIDGE VI. eladó. AMIGA 500-as! Venni, kedvező áron. **Varró Péter**, Veszprém, Kossuth u. 53., 8530. ACTION REPLAY MK V+ cartridge eladó magyar nyelvű leírással. **Hilcsik Ferenc**, Budapest, VI. Rudas L. u. 27., 1057, Tel.: 132-74-73.

C-64-es, illetve Amiga lemezek eladók (1988-90), Ár.: 100/160,- Ft. valamint C-1351-es egér (4000,- Ft). Érdeklődni kizárólag leveleiben. Listát küldök. **Németh Ferenc**, Budapest, XVIII. Nagyenyed u. 8/A., 1182.

C-64-es Plus/4 programokat cserélek és játékok megadásáról levelezek mindkét gépen. Keresem a BARD'S TALE I-ét 64-en. **Csik Károly**, Budapest, XV. Tóth István u. 28., 1155.

Keresem C-64-re a GRAPHIC ADVENTURE CREATOR, ADVENTURE BUILDING SYSTEM, TOTAL ECLIPSE I-III, DARK SIDE és DRILLER c. programokat. **Poeh Ágoston**, Tólna, Garay J. u. 33., 7130.

C-64-re keresem a CHUCK YEAGER'S ADVANCED FLIGHT TRAINER és a KO'S FOOTBALL MANAGER programokat. A LABYRINTH, A BOSSZU és a SEARCH FOR TITANIC programok leírását szintén. Egyébként Final Cartridge III-4 vagy Action Replay V-t venni. **Kiss Zoltán**, Vecsés, Mátya u. 16., 2220.

C128-as a hozzávaló sálalakkal (könyvek, programok stb.), drive nélkül, olcsón eladó! Cím: **Fazakas Zoltán**, Miskolc, Stadion u. 27., 3534.

Keresek TOTAL ECLIPSE II. leírást, valamint SPORT és MANAGER programokat venni magnóval. Cím: **Nagy Dávid**, Budapest, XXI. Tancsika M. u. 40., 1215.

Eladó C-64 + floppy + speed-disk + 130 lemez színvonalas programokkal + 8 kazetta + 100 db-os lemeztartó + 1 joy 40.000 Ft-ért. **János István**, Budapest, Frankovics Mihály u. 25., 1152, Tel.: 184-4891.

Keresem a BATMAN - THE MOVIE és a HOSTAGES c. programokat, pénzért is. Ugyanitt programcsere kazettán. **Schlösser Norbert**, Sopron, Deák tér 8., 9400.

C-64-re keresem a ROBOCOOP, TEST DRIVE I-III, STEALTH FIGHTER, STAR WARS, LAST NINJA II játékok kazettás változatát megvételre. **Éhmán László**, Mohács, Felszabadulás t. 32/b, 7700.

C-64-re színvonalas 1990-es játékok, demók és felhasználói prg.-ok eladók. 10 lemeznyi prg. ára csak 300 Ft. Bővebb felvilágosítás és lista: **Jancsek László**, Tata-bánya VI., Katona József út 5/1, 2600.

C-64 programcsere kazettán! Keresem kazettára az ELITE, TUSKER, MYTH, TURBO OUTRUN, WAR IN THE MIDDLE EARTH, ROBOCOOP, BATMAN THE MOVIE, NEWZEALAND STORY, TERRAMEX, DIZZY 2. Magyar Balint, Veszprém, Zrínyi u. 13/a, 8200, Tel.: 80/28-559.

C-64 tulajdonosok figyelem! Színvonalas programokat adok olcsón, elsősorban lemezen. 85/89-es programok cseréi is lehetséges. Válaszborítékot listát küldök. **Herczeg Sándor**, Kiskunfélegyháza, Pf. 105, 6101.

C-64-re eladó SUPER GAMES cartridge, 3 játék van rajta (SILICON SYBORGS, COLOSSUS CHESS, INTERNATIONAL FOOTBALL). **Szabócsa András**, Kaposvár, Damjanich u. 1/2, 7400, Tel.: 52/12-825.

Hi Cracker! Itt a legjobb Demo-szerkesztő, a POWER PACK! (3.300,- ill. 500,-), megrendelhető még: ROCK MONITOR 9.3.300,-, HI EDDIE 300,-, GIGA PAINT 450,-, DISC DEMON + EXOS V3 500,- ezenkívül 5'25"-os disc eladó. 1 doboz 800,-, több doboz vásárlása esetén 660,- Ft/doboz. **Kóti Balázs**, Sopron, Margitbányai u. 37/a, 9400.

C-64-es programcsere lemezen. **Nagy István**, Pomáz, Korte u. 36., 2013.

C-64/II + 1541/II floppy + 100 lemez programokkal + 2 db joystick + szakirodalom (újságok, könyvek) együtt 35.000 Ft-ért eladó. **Kenyő Roland**, Újzás, Páma út 18., 5052.

C-64 + 1541 floppy + magnó + 2 joy + 37 db lemez + 1001/1-5 játékok, C-64/128 c. könyv 5 részre felosztva 38.000 Ft-ért eladó. **Deák Ferenc**, Erd. IV. Bajcsy Zs. út 72., 2030.

Keresem a GEOS V2.0 c. programot + a MOON-WALKER poké-ját + a DIZZY 2-1 64-esre. Kalandorok ne kíméljenek! Cserélhetőség. Jelige: "Nem baj, ha tegnap formattáltam le?" (Híh! - CoVboy! R. Gergő Ferenc, Budapest, Jósika u. 38., 1201).

UCG programmaszó szolgálat, régi és új programok lemezen, oldalanként 15 Ft-ért. **Molnár Dániel**, Szeged, Csorba u. 9/A, 6723.

C-64-re, régi és új programok eladók. A választék 31 db kazettából áll, pl. ROBOCOOP, RED HEAT, LAST NINJA 2 (5 Fld/b). Kérésre listát küldök, felbontott választóborítékot kérek. **Sütő Sándor**, Tatabánya II., Vadasz út 113. 4/8, 2800.

C-64 programcsere lemezen és kazettán. Keresem az ADVENTURE BUILDING SYSTEM, GRAPHIC ADVENTURE CREATOR, ANNALS OF ROME, LOROS OF THE RISING SUN és kalandjátékszerkesztő programokat. Szívesen levelezek kaland- és stratégia program kedvelőkkel. Cseré is! **Gulyás Péter**, Bekescsaba, Lencsési u. 81., 5600.

C-64-esek figyelem! Aki érdekel kazettán a DARK SIDE, TOTAL ECLIPSE, ELITE, LAST NINJA 2, TIR NA NOG, HEAD OVER HEELS, GRAPHICS BASIC, IMPOSSIBLE MISSION, PLATOON, ACE 1-2, az inon a címere. Keresem kazettán a TEST DRIVE 2, a DRILLER és GUNSHIP programokat. **Csordás Ottó**, Balassagyarmat, Rákóczi út 98-126., 2660.

Játékok programokkal teli lemezek (kétdoldalasok) eladók, 200 Fld/b + postaköltség. Válaszborítékban listát küldök. **Nagy Gábor**, Tárkány, Damjanich út 9., 2945.

C-64-re kazettán programokat eladok (pl.: ELITE, LAST NINJA II, TEST DRIVE I-III, stb.). Lemezes cracker programokat veszek, vagy cserébe más programokat adok. Egyéb programokat is cserélek! **Gonda Balázs**, Budapest, Vág u. 7., 1133.

C-64-es programcsere lemezen. **Pint József**, Budapest, Madarász V. u. 35. I/6, 1138.

C-64-es játékcseréle kazettán. Cserélek kb. 500 db prg. Felhasználói prg.-k is érdekelnek, Budapestiek előnyben. Listát kérek. Ugyanitt elcserélek egy Enterprise-t egy floppy drive-ra. **Győkeres Zoltán**, Budapest, Conin krt. 4. 8/134, 1191.

C-64-esek! Final cartridge-ét venni 2.000 Ft alatt! Az 1001/5-ös könyvben lévő játékok 40 Ft-ért eladók (lemez! küldjél). **Huszár Attila**, Budapest, Dráva u. 7., 1133.

C-64-höz egér eladó és 3M-es lemez (1 doboz), valamint programokat eladók. **Kis László**, Eger, Domonkos út 8., 3500.

Keresem C-64-re a GRAPHIC ADVENTURE CREATOR, ADVENTURE BUILDING SYSTEM c. programot. Ezenkívül a BOSSZU, új VADNYUGAT I-II. leírását keresem, plakátra vagy programra (esetleg pénzre) elcserélni. **Botka Boldizsár**, Budapest, Csányó Gy. u. 44., 1154.

Eladó egy új C-64 + floppy + magnó + 2 joy + 15 kazetta + 120 lemez új programokkal + szakirodalom. Ár megegyezésre szent. **Légrádi Tamás**, Veszprém, Előd u. 29., 8200.

C-64-en programokat cserélek és eladok (5 Ft/db). Listát kérek és küldök kazettán. Keresem kazettán a LAST NINJA 1 és F14 TOMCAT. **Ármáth Gábor**, Budapest, XV. Molnár Viktor u. 6.

Keresek C-64-re bármilyen szimulációs játékok kazettát (20 Fld/b). **Tóth Attila**, Kód, Kossuth u. 26., 2612, Tel.: 27-12-527.

Keresem C-64-re a RENEGADE, BARD'S TALE I-III, POOL OF RADIANCE, NEUROMANCER, PIRATES, D.O.C., STRIKE FLEET, HUNT FOR RED OCTOBER, DRILLER. Adok: GEOS 1.2, GEOS 2.0 segédprogramok, DESTROYER, AST NINJA II, ZAK, TEST DRIVE I-III, HILLSFAR, BATTLE CHESS, számos felhasználói segédprogram. **Molnár Péter**, Budapest, Kerék u. 6., 1035.

C-64-re új játékok és demo programok eladók kazettán (10 Fld/b). Kérésre listát küldök választóboríték ellenében. **Rudolf Csaba**, Tatabánya II. ker. Erdész u. 32. 2/6, 2800.

C-64, floppy-val eladó. Eladó még C-64-re 70 lemez szuper programokkal, valamint 64-es szakirodalom és az SpV régebbi számai. Mindez külön is! **Gál Gábor**, Kecskemet, Pelikan u. 14., 6000.

C-64-es programokat cserélek lemezen, 241 lemezem van. Az 1001/5 játékleírásai közül az összes program megvan. Keresem: JOAN OF ARC, NEWZEALAND STORY, WEIRO DREAMS, INDOY III ADVENTURE. **Lengyel Dániel**, Budapest, Somoskő u. 9., 1163.

C-64-es programcsere kazettán! Listát kérek és küldök, csak az 1987-ig megjelent programokról! Keresem a STEALTH FIGHTER-t kazettára. **Németh Dezső**, Söke, Peltő S. u. 75., 2038.

C-64-re keresem az alábbi programokat: STEALTH FIGHTER, HEROS OF LANCE, GIGA-PAINT, GALDREGON'S DOMAIN és WAR IN THE MIDDLE EARTH. Csak lemezen, cserébe is. Kivánságára listát küldök. **Kiss Árpád**, Budapest, Katona J. u. 79., 1215.

C-64-es programok eladók csak lemezen. Másolási díj 50 Ft. lemezzel együtt csak 80 Ft. Keresem a NEUROMANCER, BATMAN c. programokat, eladó egy Spektrum SPECCY-DOSSAL. Érdeklődés csak leveleiben. **Podr Benedek**, Budapest, Előd vezér u. 39., 1028.

C-64-re keresem a következő programokat: ANNALS OF ROME, F-14 TOMCAT, TWIN KINGDOM VALLEY, BARD'S TALE I-III, HOSTAGES. Cseré csak lemezen, listát küldök és várok. **Czágler Péter**, Százhalombatta, Jinyi u. 1., 2440.

Keresem a NEUROMANCER c. programot kazettán vagy lemezen C-64-re. Cserébe új játékokat adok, de fizetnek is (max. 150 Ft). **Pongrácz Václav**, Szigetszentmiklós, Munkácsi u. 10/a, 2310.

C-64-re szuper 89-90-es játékokat adok (15 Fld/b). pl. ELITE II, BARD'S TALE IV., **Nagy Pál**, Budapest, Miklós u. 3., VII/35, 1035.

Keresem C-64-re a LORD OF THE HELL (Az alvilág ura) leírást. Ezenkívül bármilyen SYSTEM 3 program érdekel. Keresem lemeze: BATMAN PENGUIN, SPHERICAL, SHINOBI, TERRAMEX, DUNGEON MASTER II, STRIDER. **Bartók Antal**, Budapest, Mátyás kir. u. 34., 1181.

C-64 programokat cserélek, főleg lemezen, de kazettán is. Aki érdekel a TEST RIVE I-III, DARK SIDE, TOTAL ECLIPSE, IMPOSSIBLE MISSION I-III, ELITE, TOMCAT, LAST NINJA I-III, inon a címere. Keresem: ROBOCOOP, GUNSHIP, SKY FOX, DRILLER, TEST DRIVE II-t lemezen. **Nagy Attila**, Balassagyarmat, Arany J. u. 9., 2680.

C-64-esek figyelem! Keresek D&D és AD&D játékokat, valamint a következő programokat: NEUROMANCER, TURBO OUTRUN, TEST DRIVE 2, STEEL THUNDER, UNTOUCHABLES, PLATOON, HARD DRIVIN'. Lemezen (20 Fld/b) és kazettán (15 Fld/b) programokat másolok és cserélek. Listát a címemen lehet rendelni. **Károcsy Sándor**, Budapest, Ordas u. 4., 1121.

C-64-en kazettán keresem az UGH-LYMPICS, TEST DRIVE III., CALIFORNIA GAMES, CIRCUS GAMES, PREDATOR, ROBOCOOP és 720 programokat. **Zömök Sándor**, Nagykanizsa, Kodály Z. u. 7., 8800.

Sürgősen keresem C-64-re a következő játékokat: GHOSTBUSTERS 2, BACK TO THE FUTURE I-III, SHOOT'EM UP CONSTRUCTION KIT, BOULDER DASH V-IX., Lehetőleg kazettán! Cseré is szöve jöhet. **Varga András**, Budapest, Alkotmány u. 25. I/2, 1155.

C-64, 1541/II floppy (3 hónapos), magnó, 110 3M lemez programokkal eladó. **Tiszavári Péter**, Budapest, Fogarasi út 33., 1148.

C-64 felhasználók! Elkészült a PICTURE MONITOR, amely segítségével bármelyik játékból kimenthető a multicolor grafikát! Módosítható, nyomtatható, saját programban felhasználható rajzokat kapsz! Ugyanitt órkeletnylvántartó, ablakkészítő és más programok. Kérj tájékoztatást! **Pucskó Pál** (Bihunfer), Kézincsárca, Szabó L. út 71., IV/2., 3700.

C-64-es programokat cserélek, esetleg eladok kazettán, listát kérek! Várom régebbi cserepartnerem jelentkezését is! Cseréle kiadom pl.: MYTH - című programot kazettán. **Kun István**, Szolnok, Jászai Ferenc út 16. 2/12., 5000.

C-64-re programokat cserélek és eladok (10 Fld/b). Elsősorban lemeze. Cserélelakom kb. 1200 db program. **Nagy Csaba**, Debrecen, Rajdu J. u. 16. II/23, 4032.

C-64 + reset kapcsoló + exos v3 gyorstöltő rendszer + minden lemezt és védelmet másoló hardware kiegészítés + floppy + datacette + seikosha sp 100vc nyomtató + 100 lemez 88-90-es játékokkal + lemeztartó + 8 kazetta + akár még irodalom is eladó: 45-50.000,- Ft-ért. **Floccó Aladár**, Debrecen, Háman Káló u. 55., 7/21., 4027.

C-64-es magyar szöveges kalandjátékokat cserélek, veszek kazettára. A GRAPHIC ADVENTURE CREATOR és cserélelakom van. Továbbá egy FINAL CARTRIDGE III. eladó. Árjelajlatot kérek. **Pálffy Lajos**, Budapest, XIII. Kárpát u. 31., I/1., 1133.

C-64-es programokat cserélek lemezen, listát küldök és kérek. Keresem a NEUROMANCER, MYTH (System 3), DRILLER, TUSKER és a DIZZY II. című programot. Cím: **Császár Gábor**, Budapest, József Attila u. 98., 1195.

C-64-esek! Figyelem! JÓ PROGRAMOK. Csak cseréle Elsősorban lemezen, de kazettán is. Keresem: SPIDERMAN, MIAMI VICE, LAST NINJA II. programokat. A ninjas és kalandjátékok érdekelnek. Listát kérek és küldök. Cím: **Krausz Krisztián**, Budapest, IV. Zichy Mihály utca 3. II. em. 14. ajtó, 1045.

Eladó: C-64 + 2 db. magnó + resetgomb + 2 db. joystick + 81 db. kazetta (3000 program, 66-90-esek), Ajánlatokat leveleiben az alábbi címre: **Várnagy Géza**, Sopron, Ipolya u. 12., 9400.

C-64 programokat cserélek lemezen. A programokról listát küldök, íyelt én is kérek. Keresem lemezen a GEOS, a GAME MUSIC I-III., a SUPERGRAPHIK 64, a LAST NINJA I. programokat. Ezeket cserébe: másolókat, játékokat, a SIMON'S BASIC-ét, az ELITE-t, a LAST NINJA II-t tudom adni. **Kiss Gyula**, Mezőcsát, Mohács út 6., 3450.

C-64-re lemezes programokat cserélek esetleg veszek. Elsősorban a stratégiai játékok érdekelnek. Keresem a DIZZY II-t és a LORD OF THE RISING SUN-t C-64-re. Ha kell, listát küldök. Válaszlevelet kérek. (Felhasználói programjaim is vannak, pl. NEWSROOM). **Galántai György**, Gödöllő, Isaszegi út 79., 2100.

C-64 + 1541 + magnó + 80 lemez + EPROM-egítő + cartridge + könyvek (40.000,- Ft). Hibás C + 4 magnóval (5.000,- Ft), 2X-81-es 18K-s bővítmő (5.000,- Ft) eladó. Cím: **Vári Sándor**, Szolnok, Rigó J. út 1. 8/33., 5000, Tel.: (06-56) 43-737.

Keresek C-64-re menedzseres programokat (KENNY DALGLISH'S FOOTBALL MANAGER, FOOTBALL MANAGER stb.), valamint a GUNSHIP és a GRAPHIC ADVENTURE CREATOR című programokat. Cserébe kívánságára listát küldök! Programvásárlás is érdekel! **Győri Róbert**, Gyöngyöshalász, Alkotmány u. 32., 3212.



C64 programcsere, eladás. Keresem az ANNALS OF ROME, HILLSFAR és a BARD'S TALE III. című programokat, vagy bármilyen jó stratégiai és szerepjátékot. **Csabló Kornél**, Szekszárd, Herman Ö. 7, 7100.

C64-en meg szuperprogramokat eladok olcsón és cserélek csak kazettán. Csere esetén listát kérek! Felbontott vásárlásokért írtok! Cím: **Gömör János**, Kenderes, Balcsy u. 24., 5553.

Keresem a FOOTBALLER OF THE YEAR C64-re. Csak kazettás változat érdekel. Pénzben meg is egyeztetünk. Előre is köszönöm. **Tankóczy Béla**, Fenegyarmat, Benczúr u. 27., 4900.

SZUPER II. szuperprogram lemezek kaphatók C64-re. Új DS/DD nyugtásmel lemezen (prg+lemezt) csak 85,- Ft/db. Válaszborítékot kérek. Játékelfordítást leírás kapható! **Oláh Lajos**, Hód, Kossuth L. út 147., 3014.

Eladnám C64 + floppy + magnó + 2 kazetta + 110 3M-es Minidisk + cartridge + 800 program + lemeztartó + könyvek 45.000,- Ft-ért. **Behán Gábor**, Budapest, Párkány u. 32., 1138.

C64 + floppy + 50 lemez színvonalas programokkal + magnó + 6 kazetta + szakirodalom 40.000,- forintért eladó. **Berka-Szabó Gábor**, Budapest, XI. Muskatály u. 7, 1118, Tel.: 165-83-38.

C64-es játékokat cserélek lemezen. Keresem a NEUROMANCER, DRILLER, SKYFOX II., SNOWSTRIKE, DIZZY II. programokat. Listát küldök. **Keresztessy Gábor**, Pécs, 39-es dandár út 1/B., 7633.

C64-esek! Szuper és új programokat cserélek! Pl. MOONWALKER, GHOSTBUSTERS II., BAT MAN THE MOVIE. Keresem a DRILLER nevezetű játékot. **Tóth Péter**, Nagykanizsa, Kazanlak st. 3/c., 8800.

Keresek GUNSHIP, MIG ALLY ACE, SPITFIRE ACE, HELLCAT ACE programokat C64 kazettára. Ezekért pénzt, vagy STEALTH FIGHTER-t küldök. **Rózsa János**, Látány, Kócsay u. 16.

C64 1541/72 lemez (programok) + szakkönyvek + 2 joystick kedvező áron eladó! **Bozóky Gábor**, Győr, Bacsó B. 75. l/3., 9023.

Keresek C64-re fociprogramokat (nem manager programokat), esetleg amerikai-foci programot (ha leírást is küldesz hozzá, és a játékszabályait!) Intergalaktikus sport-játékok is jöhetnek, olyasmik, mint a HYPABALL. (Ne a HYPABALL-t küldd, az már megvan!) Lemezeket előnyben, kazettákat hátrányban (azért ők is iránthatok). Bárki írhat, biztos válaszolok. **Hettai Csaba**, Budapest, Gyakorló u. 4/F., l/14.

C64-es játékok cseréje kazettán, illetve keresem a GRAND PRIX CIRCUIT játékot lemezen, akinek megvan, küldje a címre. **Vári Iván**, Szolnok, Kiszalud u. 6., 5000, Tel.: 33-624.

C64-es játékiprogramokat cserélek, és adok kazettán. (5,- Ft/db). Csere esetén listát kérek. Keresem az alábbi programokat: SUPERGRAPHIK 64, SIMON'S BASIC, A BOSSZU. Esetleg megvételre is. **Boranyi László**, Jászadány, Pillangó út 5., 5055.

C64-es programokat cserélek (csak lemezen). Színvonalas programokat adok el. Keresek üres DS/DD mágneslemezeket (nagybőv mennyiségben is). **Nóvotni Attila**, Jászberény, Székely M. u. 10., 5100. Tel.: (06-57) 11-280.

Cserélek, megvételre keresek kalandjátékokat C64-re. Levelezni kalandjáték kedvelőkkel. Cím: **Rauch Roland**, Ajka, Ifjúság út 25., 8400.

C64-es programcsere lemezen. Elsősorban listás levelek várok. **Boronyi Máttyás**, Somokőújfal, Boross G. u. 22., 3121.

C64-re a legújabb és legjobb programok eladók (15,- Ft/db), lemeze és kazettára. LAST NINJA II. kazettán. Van ELITE II. **Szabó Roland**, Pécs, Megyeri u. 10., 7623.

C64-re minőségi játék és felhasználói programok olcsón eladók! Listát és bővebb felvilágosítást küldök! **Kovács Gábor**, Budapest, XV. Peregő u. 89., 1171.

Keresem C64-re a SUPER SOCCER című játékot és szívesen cserélek más, színvonalas programokat is. A válaszokat levélben ill. személyesen várom. Cím: **Kovács István**, Budapest, József A. ltp. Borzsony u. 8. l/3. h. 2/a., 1098.

C64 + floppy + magnó + monitor + 24 kazetta + 58 lemez + szakirodalom + 2 joy + ényerűzele eladó. Ár 45.000,- Ft. **Pásztor László**, Mezőkövesd, Móra Ferenc út 7. 3400, Tel.: (06-40) 12-032.

C64-hez PHILIPS Computer zoid monitor 8. 1 éves eladó! Irányár: 15.000,- Ft. Továbbá 100 db. mágneslemez színvonalas felhasználói és játékiprogramok 150,- Ft/db. utánvét is. Válaszbontók listát küldök. **Horváth István**, Sárvar, Petőfi út 25. l/3., 9800.

C64-es programok cseréje, eladása. 3M-disket eladók, 1500,- Ft. MONIX szűrővegek 1000,- Ft. **Csah Gábor**, Budapest, XX. Eperjes 80. 2/6., 1204. Tel.: 1570-307 (18h-tól).

C64-esek figyelem! Jó minőségű felhasználói és játékiprogramokat cserélek esetleg eladok. Demo-k is érdekelnek. Listát kérek és küldök. **Szűcs Péter**, Kazincbarcika, Lenin út 48. 4/3., 3700.

Ki tudott végigkérni a DUMMY RUN, SPY VS SPV II., TRIAXOS, QUARX-ot? Várom a játékleírásokat! Ugyanitt programcsere C64-re (kazettán). Cím: **Fanyesi Csaba**, Budapest, XVI. Mátyásföld, Linda tér 3., 1185.

C64 + magnó + 2 botkomoly + 2 kazetta játék + reszt kaptok eladó. Árjaitól kérek! Szolnok megyei előnyben. **Filaszombati Károly**, Karcag, Kereses J. utca 58/A, 5300.

Eladók C-126-es (alig használt) számítógép (C-126/64-es üzemmód) + floppy + 27 lemez prg.-kal + szakirodalom. **Lengő Balázs**, Budapest, XIX. Híradó A.u. 11/A. 1195, Tel.: 1271-794 (este 8 után).

C64-es magnóok figyelem! Szuper lemezes játékok utántöltésén, kazettán eladók pl. GUNSHIP, válasszbortékok kérések. Kalandjáték rajongókat levezetők. **Könye Gábor** (koko), Tatibánya, Bahidai ltp. 405. 8/33, 2800, Tel.: (06-34) 13-870.

Eladó C64, floppy, nyomtató, magnó, 12 kazetta, 100 disk új programokkal, 2 joy, Acylon Replay MK V cartidge. Ár megegyezés szerint, Amiga 500 is érdekel. Bp.-i telefon: 184-5618 du. 3-tól.

C64-re kazettára keresem a RENEGADE III-t. Cserébe a THE UNTOUCHABLES c. programmal szolgálok, persze kazettára, vagy max. 40,- Ft-ot fizetek a játékért. **Szabó Attila**, Budapest, III. Zrínyi Miklós s. 3. 8/74, 1038.

C64 + 1541-es floppy + 150 db. lemez tele új játékiprogramokkal eladó. (13 eFt + 17 eFt + 10 eFt). **Fitzinger Lajos**, Győr, Ipar u. 14., 9027.

Wroooooaaah! (Jobbalást! — Colboy) Amiga 500-ra a legfrissebb stufok eladók (40 Ft/db), vagy COOL contact-ot eseten cserél (NO LAMERS!) ADDY: FAD of LIVE ACT, Dobránszky György, Nyiregyháza, Eperkert u. 56. IV/19, 4400.

Csak Amiga! Egyedülálló lehetőség a felforrásra! Keresünk kiváló tehetséggel megáldott MUZZAK-MASTERT a 23°C CREW tagjai köze. Sürgős! Küldj a munkáidról, valamint íj addig: "csapatmunkádrol"! A lemezt a következő címre küldd! **Nexus 6 of 23°C**, Veszprém, Pf. 296-8200.

Amiga bővítő 1 Mb-ra, hangdigi, Midi interface, 5 1/4-es drive illesztés, trackzámláló, vírusdetektor, bootstestektor, GENLOCK, Eepromelőtálcát Action Replay Mxk C64-re vagy Amiga-ra eladó. **R.C.A.**, Budapest, Csengeri u. 76. l., 1067.

1. Eladom vagy elcserélem az angol nyelvű Amiga Fejlesztői Dokumentációt (4 kötet: EXEC, LIBRARIES, INTUITION, HARDWARE; 2 kötet eredeti, 2 fénymásolt). 2. Amiga 500 hardware módosítási vállaok (memóriabővítő kapcsoló, hardveres vírusdetektor, szűrőkapcsoló stb.). 3. Mindenféle AMIGA programot cserélek 3,5 és 5,25-on. Kb. 500 lemezen van, sok új programmal. **Török Miklós**, Budapest, III. Pálosi Nándor u. 3. l/7., 1038.

Vasárnapok másfél órával nem óregio monitort (Philips 8633-as) vagy Commodore 1084-esit. Keresem Amiga-ra a SUPERBASE PROFESSIONAL 2.03-as verziót! vagy hozzátartozó kiegészítőit. **Zörgő Zoltán**, Miskolc, Bokányi D. u. 36. l/2, 3529. Tel.: 06-46-64909, 19 óra után.

Kedző AMIGA-soknak 30-40 lemeznyi színvonalas új és régi programot ártással 50 forintért. Tel.: (06-65) 12-788 (**Boros Attila**, 7-16 óra között).

AMIGA fel mega (512 Kbyte RAM bővítő) és C64-hez. VITAL III. CARTRIDGE eladó. Tel.: 1848-845.

AMIGA 500 (DOS V1.3) keresek megvételre, irányár megjelölésével. Sürgős! **Klász István**, Győr, Ipar u. 31. l/4., 9027.

Amiga programok olcsón (20-25 Ft/db), 3,5" DSDD lemezek (100-130 Ft/db), 5,25" DSDD lemezek (50-70 Ft/db) aron eladók. Amiga-hoz memóriabővítő és külső lemezegegyez (3,5") is van. Ár megegyezés szerint. **CRITICAL MASS**, Győr, Pf. 48, 9007.

Amiga 500-as számítógéphez + fél Mbyte-os memóriabővítő, vadonat új olcsón: 12.000 Ft-ért eladó. **Kiss Henrik**, Budapest, Határ u. 103., 1213.

Vannék AMIGA 1000-esít (hibásat is). Eladó ENTERPRISE 128 és ATARI 800XL, valamint YAMAHA PSS-170 szintetizátor. Telefon: Bp. 1-567-189. **Lak Botond**.

AMIGA-ók figyelem! Csinaljunk egy csapatot! Minden érdeklődő levelet (programokhoz, grafikai és zenéi melemek) várom. Külföldi kapcsolatok, importok! Csere al! Ha cserélni akarsz, küldj listát v. lemezt! **Váradi Péter**, Győr, Pásztor u. 12/C., 9024.

Amiga 500-on programokat cserélek. Listát kérek és küldök. **Hangodi Péter**, Szolnok, Klauber J. út 12. fzf/1., 5000.

Cserélek keresem a DRILLER, ELITE (PIGMY), TWIN KINGDOM VALLEY c. programokat, kazettán, Plus/4-re. Megvan a REVS PIGMY, MOLECULE MAN, INDOOR SPORTS II., TOMB OF TARRABASH, PROJECT NOVA, LEAPER stb., **Dőszegi Tamás**, Budapest, VI. Izabella u. 83. 2/12a., 1064.

PLUS/4-es programokat cserélek kazettán. Listát kérek és küldök. Keresek jó szöveges, kaland és sportjátékokat. **Weigert Pál**, Mezőúr, Pf.: 1004., 5400.

Eladó PLUS 4 alapség, magnóval, szakkönyvekkel, 250 db. játék és felhasználói programmal. Irányár: 16.500,- Ft. Érdeklődni lehet a (Bp.) 167-1702 telefonszámon.

+4-re megvételre keresem a következő programokat: FOOTBALLER OF THE YEAR, ELITE 2, KAZIK AND THE GHOSTS, ELITE PIGMY, A-07, DRILLER + 4, ROCKMAN. Minden levélre válaszolok. Cím: **Orosz Mihály**, Kecskemét, Reile Geza utca 5. 9. em/26., 8000.

Commodore Plus4 eladó magnóval 2 joystick-kel, könyvekkel, 10 kazettán kb. 800 programmal, 15.000,- Ft-ért. Érdeklődni: **Deák Szabolcs**, Budapest, XI. Ugron Gábor u. 11-17. A/2., 1118. Tel.: 185-8655.

C16 programokat adok, veszek, listát kérek, küldök, 5,- Ft/db + kazetta. **Tóth Sándor**, Debrecen, Gőrgy 10-19/77., 4032.

Plus/4-es tulajdonosok, figyelem! Programokat adok és cserélek kazettán. Keresem cserébe a DRILLER-t, Azonnal válaszolok! Cím: **Görzsics Tamás**, Hajdú-boszmány, Desányi u. 14. l/9., 4220.

Keresek olcsón C-64-et magnóval, esetleg joystick-kel. Plus/4 programcsere és eladó ugyanitt. **Prokóp Gábor**, Budapest, XI. Zrínyi u. 4., 10/46., 1214.

Commodore Plus/4 felhasználók számára megjelent egy kiváló tulajdonságokkal rendelkező SPRITE-SZIMULÁTOR! Megjelentés, mozgás, animáció a megszakításból! Kérjen ingyenes tájékoztatót! Cím: **Fehér Imre**, Budapest, IX. Üllői út 101., 1091, Tel.: 1138-132.

Eladó C-4, magnó, kazetták, 2 db. joy-stick, 1551-es floppy, programok, 30 db. lemez, lemeztartó, szakkönyvek, egyben, vagy csak a floppy, tartozékaival. Érdeklődni: **Fehér István**, Helyenyegyháza, Tamas Aron u. 31. (15 óra után).

C16 — Plus/4 programok olcsón eladók kazettán (6,70 Ft átlagár). Garántált válasz, kedvezményekkel! **Vida István**, Pécs, Szégyé D.u. 10., 7623. Tel.: (06-72) 23-113.

Plus/4, 1551-es floppy-val eladó! **Tóth László**, Kecskemét, Enekes út 28., 8000.

C-4 1541-es floppy + magnó + 1 joystick + Junosty TV, valamint 100 db. lemez, 31 kazetta, 2000 db. programmal és szakirodalom eladó. Árjaitól a következő címre kérek: **Miszlai Imre**, Orosháza, Kond u. 60/B., l/3., 5900.

C16-ra, C116-ra), vagy Plus/4-re cserélném — esetleg eladnám — 3 oktávás, dobegépes Audioton orgonát és egy régi, de működőképes elektromos gitárt. Memóriabővítővel ellátott új állapotú VC-20-as is érdekelne. **Bódis Attila**, Szekesfehervár, Hetnád Gy. u. 6. l/4., 8000.

PLUS4-es programokat cserélek kazettán. Keresem a DRILLER nevű programot. **Szabó Tibor**, Budapest, Rakóczi u. 69/B., 1168.

Plus/4-es programokat cserélek kazettán. Érdekelne a Newton almája c. program leírása. Listát kérek és küldök. **Takács Mihály**, Tatibánya, V. Kőtan krt. 1. l/1/1., 2600.

PLUS/4-re C64-ről árt! DISK-DEMON program eladó. Ár: 100 Ft + postaköltség. Minden megrendő ajándéka kap szintén C64-ről árt! TSB3 gyorstíró és DUPLICATOR masolóprogramot. **Kiss Gábor**, Zirc, Pápay J. u. 2., 8420.

PLUS4-es gépre vevő kerestek! "Előnyös ár" jellegű. **Polgár Zoltán**, Budapest, Irtótkó park 7., 1142, Tel.: 251-1049.

PLUS4-esek figyelem! Programcsere-vétel-eladás kazettán. Keresek: FLIGHT PATH 737, FLIGHT SIM 015 és egyéb repülőgépszimulátor (A.C.E. 2) programokat. **Petróvits István**, Budapest, Tekla u. 7., 1163, Tel.: 184-9955.

Színvonalas C-4-es programokat adok és cserélek. Közük 1990-es áprilisi, májusi programok, 1 db. 6,- Ft. 1 lemez 100,- Ft. Cím: **Thandhoffer Szilárd**, Cegléd, Felhaz u. 63. Pf.: 57., 2700. Tel.: (06-20) 11-847.

Eladó C-4 + magnó + 2 joy + VC1541 + GP-100VC, tobbaszi program, téngelek szakkönyv, lemezek. Ár 40.000 Ft. Eladó Primo B64 + 2 db. joy + játékok + szakkönyvek. Ár 4.000 Ft. **Patkós Zoltán**, Budapest, Kun B. ktp. 6., 1137.

FIGYELEM! Színvonalas játé- és felhasználói programok eladók - 4-6. Bármilyen mennyiségben, lemezen is. Az első 3 programot ingyen veszem fel. Több, mint 1000 program közül választhatsz! **Lőrincz Konrad**, Dunaujváros, 6. Pf.: 11., 2406.

A legutóbbi a legolcsóbban PLUS/4-re! Válasszbortékként listát küldök. Commodore-hoz színes monitort vennék! **Harsányi Zoltán**, Kecskemét, Mátyás vt. 52., 8000.

Új PLUS4-es programokat cserélek kazettán. Cseré: alap kb. 400 program. Keresem a DRILLER-t és a FOOTBALLER OF THE YEAR-t. Listát kérek és küldök. **Cserháti Vencel**, Jászfényszaru, Dobi l. u. 11., 5126.

C-16 és PLUS/4-es tulajdonosok! Programeladás kazettán. 89-90-es szuper programok! Készlet kb.: 1400 db. Ár 15 Ft/db. Válasszbortékok kérések. **Tisócsk Tamás**, Kiskunfelegyháza, Tanácskozárság u. 35., 6100.

PLUS4-es programokat adok, veszek, cserélek bármilyen adathordozón. Program 5 Ft. Listát kérek és küldök is. Cseré: alap 700 db. **Szűz Zoltán**, Budapest, Bazsarózsa u. 63., 1141.

PLUS/4-re kazettán megvinném a következő programokat: MERCENARY I-II., TIR-NA-NOG, ELITE. Vannék továbbá olcsón eladó 1541-es floppy-t. **Dömök Szabolcs**, Budaors, Szivárvány u. 24. l/3., 2040.

Eladó C16 + magnó + kazetták + irodalom + tartozékok. Irányár: 12.000,- Ft. **Varga István**, Bp. Tel.: 1320-405.

COMMODORE 1551-es drive eladó (fél éves). **Greg**, Szeged, Magdolna u. 18., 6728. Tel.: (06-82) 22-844/84-82.

PLUS4-es programcsere és eladás. Program átlagár 20/Ft. Kb. 350-400 új programmal rendelkezem. Válaszra listát küldök, csere esetén kérek. **Gyáni Mihály**, Budapest, Jahn Ferenc u. 5., 1195.

Eladó egy PLUS/4-es + kétféles floppy + magnó + Citizen 120D nyomtató + joy + 7 kazetta + 30 db lemez tele programokkal, külön-külön is! Ezeknél eladó 100 + 4/1-3, kulcsazatható lemezdoboz (5,25-os). Pinterpapir. **Mizák Ferenc**, Budapest, Küpper Béla u. 31. IV/17, 1213, Tel.: 158-9307.

PLUS4-esek figyelem! Keresem az Elitét, és a Speech + 4 beszélőprogramot, Mercenary2 és Saboteur2, ezenkívül keresek magyar nyelvű szöveges kalandprogramot. **Keresztész Kristóf**, Százhalombatta, Felszabadulás u. 23., 2440.

Figyelem! Magyar kalandjátékok cseréje, vétele és eladása. Tapasztalatsere. Ugyanitt eladó billentyűhíbas C-16-os 5.000-ért. **Berke László**, Budaors, Budapesti út 9. 2040.

IBM PC-re játékiprogramokat és leírásokat cserélek; listát kérek és küldök! **Garamvölgyi Gábor**, Pécs, Pf. 78, Tel.: 72/13-166 (He's a cool PC-contact! — Colboy).

PC-(EL)HASZNÁLOK!!! JÁTEK)PROGRAMCSERE! Vírusokkal és TETRIS-szel kíméljenek! Tel: Bp. 137-03-09.



foglalnak sok helyet? Inkább bekapcsolom a monitort és nézem élőben, nem igaz? — CoVboy) A C-nyelv is nagyon felesleges. Vaskos köteteket lehet kapni róla. Ti meg azt hiszitek, hogy havi két oldalon megtudja tanulni valaki. (OK, igazad van. Nem volt egy jó ötlet így folytatásokban — a következő számban vége. Lesz helyette játékleírás — CoVboy) A levelezési rovatba pedig közérdekű leveleket tegyetek. (Mi az hogy "közérdekű"? — CoVboy) Lehet, hogy az új lap egy kicsit drágább (30 Ft) de kétszer annyi információ van benne. Nagyon jó ötletnek tartom az évkönyvet. Kár, hogy 3 hónapig szüneteltek, ezzel a húzással szintén tálcán kínáljátok az olvasókat az 576 KByte-nak. (Jut is, marad is... — CoVboy). Örülök, hogy végre befejeződött az ELITE sorozat. Remélem nem találtatok ki újabb sorozatot. (Dehogynem: PIRATES 2 részben — CoVboy). Várom választod. Szia: SCHICH ADAM, Budapest

CoVboy: Hm, azt hiszem, mindenre válaszoltam a leveled közben. Akkor most 576. Hogy konkurencia lenne? Hm, hát végül is az, hiszen majdnem ugyanazzal foglalkoznak, mint mi. Viszont adjon a jóég mindenkinek ilyen egészséges konkurrenciát. Mese következők: kb. egy hónappal az 576 megjelenése előtt csörgött a telefon a munkahelyemen és engem kerestek. Bemutakozott Balogh Zsolt és kb. a következőket mondta: "Teljesen felesleges, hogy alakí-  
varjunk egymásnak, szóval jó lenne valami-  
kor találkoznunk, hogy egyeztessük a dol-  
gokat a jövőre nézve..." So, ez egy intelli-  
gens megnyilvánulás volt, így tehát  
részemről semmi akadály a nem volt a  
dolognak és felugrottam hozzá, hogy meg-  
beszéljük vele, hogy mi lesz a következő  
576-ban illetve a CoV-ban. Remélhetően  
így lesz ez a jövőben is — ennek köszön-  
hetően sosem fogod azt látni az egyikben,  
mint a másikban. Az 576 megjelenése  
egyébként remélhetően jót tesz majd a  
CoV-nak is, mert arra ösztönzött bennünket,  
hogy egy kicsit átalakítsassuk ezt a papír-  
halmazt. Nem lesznek például játékmerte-  
tők vagy legalábbis nem az eddigi formá-  
ban, mert valahogy nem teljesen valószínű,  
hogy a friss stuffok előbb érkezzenek meg  
hozzánk, mint B.ZS.-hez, hihi. Nem lesz  
shoot'em up és arcade, mert teljesen feles-  
leges írni az ilyen szövegekről — inkább a  
kevésbé ismer játékokkal akarunk foglal-  
kozni, leírás vagy tippalmaz szinten. Így  
aki az újdonságokra kíváncsi szívesben, az



576-ot vesz, aki pedig bonyolultabb játékokra fekete-fehérben, az CoV-ot. Optimális esetben mindkettőt. Részéről tehát: éljen a konkurrenciál! Another letter: Kedves CoVboy!

A levelemet nem "szüneteltetem szünetben", mert én most akarok reagálni a CoV 8-ra (a válasz ráér). Az első levélhez azt fűzném hozzá, hogy én is a 3 levelezést ellenzőkhöz csatlakozom (már csak 2996 levél kell) (Jó, ha megjötték, akkor - becsúszta! - felkötöm magam egy fára. Arra természetesen vigyázok, hogy az a fa ne legyen nagyobb 180 centinél, mert ha nem ér le a lábam, esetleg meg is fulladhatok - CoVboy) Azonban a 4. lehetőséget választom, miszerint ide beírom + 1 teljes leírást (már többen kérték) (Már többen kérték azt is, hogy legyen 5 oldal a levelezés. 1:1 - CoVboy) Azt hiszem nagyon jó volt (Volt???) ez a levelezés, csak semmi értelme, ha valaki nevetni akar akkor ugye vegye meg az Új Ludast /Ez itt a reklám helye / Azt hiszem ettől a lap nem fog buskomorságba esni, legfeljebb színvonalasabb lesz. Eddig a C-64-es tábornak két választása volt: vagy megveszi a lapotokat, vagy szakirodalom nélkül marad. Ez körülbelül olyan mint az állami vállalatok monopóliuma. (Arról talán mégsem mi tehetünk, hogy nem volt ilyen jellegű újság rajtuk kívül... - CoVboy) Azonban a minap az újságosnál járva felfedeztem az 576 Kbyte c. C64/Amiga újságot. Azt hiszem, egy tablázatba sorítom a mondanivalómat, mert úgy domborodik ki a legjobban, hogy a CoVl mennyivel rosszabb (Táblázat most nincs, mert túl vékony a hasáb. Mindenestre crunch-olom a lenyegét - CoVboy). Leírás: CoV 8. 9 db/576: 24 db/ képek. CoV 8: 32 fekete-fehér oldal hol mosott hol jó/576: 16 fekete-fehér oldal kiváló, 16 színes oldal! A képek minősége kiváló. Tartalom: (A 8. számig szokásos tartalom C-nyelvvel meg mindennel, sőt, hasznos tanácsok nekem, hogy mit mekkora betűvel kell szednem - CoVboy)/576: 32 oldalnyi játékleírás MEGAELVEZET Ár: CoV 49,- Ft/576: 79,- Ft. Az ár talán az egyik legnyegesebb dolog, én megis azt mondom, hogy ha arányosan nézem (sőt sokkal jobban járok az 576 Kbyteval. Szinte már előre látom, hogy gögös hiúsággal azt fogod válaszolni, hogy ha akarom egyem meg az 576 Kbyte-t. (Sőt, gögös hiúságomban még egy "v" betűt is adok neked, így most már "vegyed meg..."-nek olvashatod! A "v" betűért cserébe te meg szokjál le egy "i" betűről, mert a "kiváló"-ban egy kicsit sok

van belőlk - CoVboy). Azt hiszem, a piaci verseny rá fog kényszeríteni titeket, hogy változtassatok a CoV lapon. Ha nem változtattok rajta, akkor az én véleményem szerint sokan átpártolnak más újságokhoz (ugyanis kb. 500.000 C-64, Amiga, Plus 4, C 16) (Bizonyára hiteles adatok ezek... - CoVboy) Jó piacnak ígérkezik más számítógépes lap megjelenítéséhez is.) majd szép lassan elvesztitek olvasótáborotokat és csak néhány "örült" CoV-os fogja megvenni, a lap veszteséges lesz 2 majd 3 hónaponta fog megjelenni. Véletlenül nem esz történt egy másik lappal is? SPV. Más. Egyre jobban érzékelem milyen személyi kultuszt csinálsz magad körül: aki dicser, azzal nyíjas vagy és szolgálatkészi aki nem azt elküldöd melegebb egységekre. Megérttem senki sem szereti ha bírálják, de gyakorolhatnál egyszerű egy kis onkritikát. Erte-mesebb emberek megértik, hogy nem lehet mindig igazuk (lehet, hogy a kritikám nem helyes, amit nem nagyon hiszek de én válni fogok egy onkritikát a válaszd után!) Remélem változtatni fogtok a lapon és te a stílusodon (lehet, hogy ebben nem én vagyok a kompetens, de amit itt leírtam az nemcsak az én véleményem, hanem a többi levélíróé is). Tévedés ne essék, hogy ha nem változtatok a CoV-on akkor is megveszem még egy darabig, amíg nagyon le nem adjátok a nivót. Utóljára szeretném felhívni a Commodore-tábor figyelmét, hogy vegye meg az 576 Kbyte-t, hogy legyen összehasonlítási alapja. (...) Udvozzellett, Jal erről meg nem is beszéltem nevet se a leveleiben sem a borítékodon nem találás a Postal pecsét sem azt a várost jelöli, ahol lakom. Hogy ezt miért csináltam? Semmi szükségem rá, hogy legess 15 ezer CoV olvasó előtt. Ez azonban nem antidemokratikus mert rólad sem tudni mást egy vicces beceneven kívül. Tisztelettel: pl. Kritizáló Kornél.

U.i.: Leszál szíves a CoV hasábjain válaszolni?

CoVboy: Ök, ez egy vélemény, ami mindenképpen tiszteletben tartandó. De őh! Bátor, galáns, élesenlátó kritikus. A "levelezést ellenzőkhöz csatlakozol", de azért "le-szál szíves a CoV hasábjain válaszolni"; a "válaszod után vállalni fogsz egy onkritikát" de azért nem írsz nevet és címet (biztos, ami biztos). Ördögi konspiráció. Jövőbe látsz: Hogyan fog kipusztulni a CoV? - dráma három felvonásban. Érdekes szavakat hallasz a TV-ből meg a rádióból (állami monopólium, személyi kultusz, antidemokratikus)... Az 576 témára már válaszoltam

az előbb és 40-50 sor eltelte óta még nem változott a véleményem - a továbbiakra meg nem merek, mert az értelmesebb ember biztos belátja, hogy másnak van igazsága. Bizonyára nagy személyi kultuszt épít ki magam körül, mert mindenkinek csak áhítatosan tapsolva szabad CoV-ot olvasnia (a személyi kultusz fogalmához bizonyára hozzátartozik az is, hogy névtelen leveleket közölök le, amely az egészig magasztalja a CoV-ot). "Mindenkét elküldök melegebb éghajlatra, aki bírál!" - miért mit csináljak, gyűjtsak örömtüzeket? Akkor inkább CoVboy Tours to Sahara. Sajnálom, emberi gyengeség. Onkritikára természetesen nekem is szükségem van, itt következik: ....

..... VAGYOK - CoVboy. A pontok helyére be lehet írni az idevágó jelzőket. Interaktív levelezés. Ha nem elég a hely, akkor azt is meg lehet írni és egy külön-számban újabb pontsorokat fogok közölni.

???

Commodore Világ  
CoVboy részére  
Budapest

Tájékoztatom, hogy egyesületünk a CoV 8. számában megjelent hirdetés alapján felvette a kapcsolatot Rajkó Zoltán székesfehérvári lakossal, az A.S.I. Fantomjával, aki a megküldött tájékoztatója szerint Onnel - mint ön- és közveszélyes alakkal - tartja a kapcsolatot. Kérésünk az volt, hogy kiadványaink szerkesztéséhez jutasson hozzá a GEOS 2.0 elnevezésű programhoz. Nevezett személyben kifejezetten csalódtunk, mivel kiderült, hogy egy gyerekek által illegálisan (cégbíroságnál és adóhatóságnál be nem jegyzett) létrehozott vállalkozásról van szó. Rajkó Zoltán tartalmi és formai megnyilvánulása egyértelműen bizalmatlanságot keltett az egyesület vezetőségében. Kérem, hogy a FIAT 500-asok Egyesületének elnökeként tett észrevételének lapjában helyt adni szíveskedjen.

HOROG ZSOLT, elnök, FIAT 500-asok Egyesülete, Debrecen

CoVboy: Helyt szívesen adok, mert az ingyen van - de nem értem, hogy mi közünk van nekünk ehhez. Az olvasók hirdetésein alapján nem tudjuk és nem is akarjuk ellenőrizni (ha nem tévedek, ez is le volt írva a CoV-ban). Nincs bejegyezve a cégbíroságnál? Nem csodálom - valószínűleg nem dobálnak tapsikolva működési engedélyeket senki után, ha azzal áll elő, hogy nyugati copyright-os software-eket akar terjesztetni. Egyébként egy valami nem világos: ha Önöknek (mint cégnek) GEOS-ra van szükségük, akkor miért nem vették meg mondjuk a Berkeley Softworks-tól (ők gyártják) vagy mondjuk a Novotrade-tól (ők forgalmazzák Magyarországon)? Az előbbiről nincs pontos inform, de a Novotrade gyaníthatóan be van jegyezve a cégbíroságon. Az viszont szinte biztos, hogy mindkettőnél alkalmasint fizetni kell a programért...

Happy Xmas - The War is over!

CoVboy: Gondolom világos, hogy miért választottam egy Lennon-idézetet alcímnek (nem nemetajkúak részére le is fordítom: A háborúnak vége - éljen november 7!). Ugyan a CoV 7-ben esdekeltem, hogy a képzeletbeli PLUS4/64 "háború" ügyével nem akarok foglalkozni és egyébként is felejtették már el ezt a marhaságot - azóta már a harmadik kamiont kell berelelnem, ami azokat a leveleket szállítja a MEH-be, amelyek a témával kapcsolatban érkeztek:

Legszívesebben kitekerném a nyakad! Bocsi! Huhh! Öké túrtörtetem magam! Prokóp Gábor levelére adott válaszod duhitet fel ennyire. Mi az, hogy a PLUS/4 rosszabb mint a 64 /uuuuuu/. (Ezt ki mondta? Én csak néhány tényt soroltam fel... - CoVboy), ez ellentmondana minden logikának! Talán a fejlődés visszafelé halad??? Tudd meg, hogy ezantul minden 64/38 Kb hihih-





esbe belevágok, amit csak látok! (Azt hiszem, nem ezt nevezi a gyári kézikönyv rendeltetés-szerű használatnak... — CoVboy) (...) Minden szuper PLUSZ/4 tulajdonos nevében követek meg legalább két lapot a gépemnek. Azt hiszem, ezt nem mered leköszölni! De ha mégis benne lesz az újságban, hát PLUSZ/4-esek, a mi gépünk a legjobb!!! DUGONICS TIBOR, Budapest ... a leveleiben Prokop Gábor kb. egy zseb-számológépnek minősíti a 64-est. Szerinte a Plusi felbontása 1024x1024. Rövid számolás után kiderül, hogy ehhez 128 kbyte kell — hogy férhetett ez bele a 64K-s Plusiba? (Van ilyen, de ez software lehetőség — a hardware akkor is csak 320x200-at produkál — CoVboy) Búcsúzóul ajánlom neki, hogy próbáljon meg írni egy sprite-kezelő rutint, amely figyeli az utközéseket, tekintettel van a prioritásokra, esetleg nagyítja is a sprite-ot. Hát akkor eljen a Plusi (Born a champion). DOROGDI ANDRAS, Budapest ... Prokynak nem válaszoltál: megfelel-e neked a +4 BASIC-e vagy a 64-e jobban tetszik? (Egyik sem tetszik — CoVboy) Csak úgy mellesleg: tapasztalatom szerint a 64-erek kb. felének tudása a LOAD "BAT MAN", 8 és a RUN parancsok szintjén tetőzik. Amúgy egyértelmű Prokynak és követeltem Pigmy nemzeti hőse nyilvánítását! (Jó, majd szólok a Parlamentnek... — CoVboy) Ki mondta, hogy a +4 software/hardware jó — Proky a gépről beszélt. A Plusinak egy Minusa van: okos, meg kicsi, meg ügyes, csak elkésett. Szó szerint. Ugyanis amikor Kelet-Európa megtelt 64-gyel, kihízták a star-t. Ez van... SZIGETVARI LASZLO, Budapest Mélyen tisztelt Kowwboy!

Ne ijedjen meg, a helyesírással csak jellemezni próbáltam a 64-est. Azt hiszem sikerült is. A CoV 7-ben azt írták a PLUS4-esről, hogy köcsögduda! Hallott már a DIGITAL BOX 1-ről??? Tudja ez egy fogalom, amit nem lehet összehasonlítani a 64-es "zenéjével". A múltkor softverhátterrel dicsekedett!!! Tudja, ha majd a PLUS4-es is egy vén kiöregedett agyrem lesz (ha lesz), akkor majd én is így — talán még jobban — tudok dicsekedni a softverhátterrel! Na de hol van a mi szeretett 64-esünkben a gépi kód. Ja, a segédprogram... Míg maga betölti a "köcsögdudájához" a segédprogramot, addig én már rég megírtam a programom. Hoppá! A grafikáról meg kár vitatkozni. Egyértelmű, hogy a PLUS4-es grafikája jobb: pl. HOLLYWOOD POKER. Azt hiszem sikerült összehasonlítanom a számítógépet a kompatibilis számítógéppel. Tisztelettel: BOBO, Nagykanizsa.

CoVboy: Ennyi elég is és a nagy háborúságból — lehet befejezni és értelmesebb elfoglaltság után nézni. Ja, a "nemzeti hős" (PIGMY) véleménye se rossz: azt írta, hogy ha programozni akar, akkor a Plusit használja, ha játszani, akkor a 64-et. Persze nem mindenkinek van mindkettő, így ezeknek javaslom, hogy a közös halmazt vegyék inkább figyelembe, ami úgy hangzik: Commodore. Tehát végeredményhirdetés következik: a hosszabbítás és a 11-es rúgások után az eredmény 1:1 maradt, tehát ma megosztott díj kerül kiosztásra. A háborúnak vége — ennyi bőven elég volt belőle.

## Visszajáró lélek

Helló CoVboy!  
(Eredetileg CoVnart akartam írni, de az sajnos női nev...). Hát tényleg idegesítő volt: mármint az, hogy csak a Nr. 2 levelet kaptam meg (eddig). Most 10-e van, este (delután) fel tizenegy. Ideális levelezési idő... Mentségül a TIMES OF LORE-t említeném, az miatt keltem fel ilyen korán. (...) Akkor nekiesek, hátha sikerül (letörölni vagy megoldani). (...) A nagyobbik hügom veri szét a falat: szerinte hangosan szól a magánó, úgyhogy hangosabbra kell vennem, hogy ne halljam az öbögatását. Amúgy Queensryche szól. Hallottál már róluk? (Hogyne, ez valamilyen új típusú lábrissító

spray — CoVboy) (Nem mintha érdekelne...) ...Kezdem ott, hogy végre ismét fordult egyet a világ. Valahol biztos kiborult a bili, de engem nem (is kicsit) érdekel a prolitika. Ez a (458 fókusz) fordulat felénk 1990. június 004-én CoVetkezett be, ugyanis aznap jelent meg városomban a majusi sütés, legfrissebb CoV. Ezt majusi lözongom utolsó nyugdíjárulék-kenyerijegyzelvényén loptam. Tetszik, mint az előző hét. Mi lesz velem nyáron CoV nélkül??? Elmegek nyaralni Kota Kinabalu! Majd küldök szagoslapot (illatosított képeslapot). Kitelik tőlem... vagy normálisnak nézek ki? (Isten ments, hogy ilyen állítsak!... — CoVboy) Szóval — szokasodhoz híven — a végén kezdem a betűfalást, remélve, hogy saját nevem is fellelem valahol... Végülis ez nem történt meg, bár az "egy másik súlyos eset" c. levélben felismertem első nekem küldött irományom. Összefoglalásképpen (hogy legalább a lényegét felfogd): lehagytad a nevem a levelem végéről!!! Ezzel első vagyok a CoV-történelemben (ha jól emlékszem)... Pár percet józanul (?) gondolkodtam (?), hogy miért toltál ki velem; majd rájöttem, hogy minden rosszban van valami jó is. Néha. (Eő) (?) példa a szotyializmus! Esetemben ez azt jelenti (fel); hogy firkalmányomban megnevezett személyek előtt is ismeretlen maradok. (Jó, akkor MEZO ISTVAN, Gyöngyös — CoVboy) (...) Más. A rendelkezésemmre álló adatokból kiszámoltam, hogy Te előző életedben Vlagyimir Iljics Sztálin voltál. Na, kis uljanovi grúz, ehhez mit szólsz??? (Correct. Bonus 500 points — CoVboy) Az adatok forrása egyebiránt a (mikro)világutólevél, hogy ezt kitől vagy honnan szerváltam össze, az legyen titok (35/20). Ha (ezek után) érdekel: én az előző életemben Edgar A. Poe (ejtsd: Edgár apó) voltam, azelőtt pedig Jeanne d'Arc (ejtsd: Ubul). (...) Ha már megint itt tartok: elég furcsán írtad be azt a levelet — bár lényegi eltérés nincs, de olyan jó valakit szidni, meg ha az egy "ismerős" is... Talán emlékszel: helyesírási hiba nem volt, csak gépelési. Ezeknek Te kijavítottad a felét (kettőt), a másik felét (négyet) nem. Egy szó kimaradt (aaa!), egyet felcseréltél — tekintélyes lajstrom, nem? Na és az utóirat!?! Elsumákoztad?? (Háiba, a nyomda ördöge... — CoVboy) Ja, az apróhirdetés. Természetesen vicc (úgy veszem hüje vaty, Te mondtad!), de ha kimarad, sorsod görbéje átpátoz a dinoszauruszok koordináta-rendszerébe. Sőt — kell a keret is!!! Lehet, hogy feltűnési vizskettségem van? Majd lenezek a börtögyógyászatra, állítólag csinos fiatal doktor nő rendel. (A férj meg minden reggel elsétál az erkélyem alatti, az az egy cserép pedig igazán nem fog hiányozni...) Postaládám amúgy nincs, tehát nincs semmi vész. Viszont ha bejön a tervem, meglesz a gyújtós (és más) tölire. Ezt persze ne kösd senki orrára — úgysem hinnék el neked. A játékokról: A TIMES OF LORE már

halad. Sebők Gabinak üzenem, hogy a POOYAN-ban csak ogyankor fogja a birka a nyilat, ha CoVboy-vadászatra indul. Amúgy az nem is birka, hanem egy cracker, aki nem szedte ki a DRILLER-ből a védelmet... A HEROES OF LANCE-t félreentetted. Van leírásom (illetve egy papírdarab fordításokkal és tanácsokkal) és térkép (map) is. Ha tényleg biztosan lemegy a Tokandmákdaralon, elküldöm. Becsszó!!! O — vége az ELITE-nak? Folytatást követelek: új 3D akciót (STELLAR SEVEN). Urhajótipusok... ohóm. Hát több van? Sajnos mindig csak egy pontot láttam, majd egy eloszló hulladékelhőt. Kár, hogy nincs érzékem az ilyesmire. Kellene a BOSSZU példamondata is — amivel beszlattogok a kolostorba. (...) Természetesen magánlevelemben gondoltam a dolgot, senkinek sem adom tovább stb. Tehát intra muros (a másik hügom szingalézul tanul)... Cserébe templomjaimban mindenki áldani fogja a nevedet, a sírodon pedig lesz friss virág (már vettem is egy csokor cirsium arvense-t...) és számíthat egy jóbarátra is, amíg valami baj nem ér... Sőt, sorúgyilleg is támogatlak... könyörgöm egy mondatot! (Az úgy már egészen más! A példamondat: MEGVESZ PROGRAM RATKAI és ELOLVAS ISMERTETŐ — CoVboy) Végeztél néhány kérdés (túl kíváncsi vagyok!): Ki az a Kis Gettó és a 40 aljas? A! Baba atomkori kiadása? Van Nagy Gettó is? Te (én)? Hallottál az 576 Kbyte-ról? Nem fenyeget Benneteket? (Dehogyne! Ugy hallottam, összeeseküest szönek, hogy letöröljék a PIRATES-emet... — CoVboy). Ha most válaszolsz egy ideig nyugtod lesz tőlem (holnapig), s ha a jövőben valamely levelem ismét be akarod tenni a CoV-ba, ne írj nevet, csak ezt a szignót SON OF GOD. A szerénység is hizlal, ugye? Megyek futni... (Már látom, hogy "Kedves Fiam!" megszólítás lesz a válaszlevegledben...) U...! Ezt még mind keveslem, tehát megint kapsz egy mellékletet. Ezuttal nem egy levél az, hanem egy mese. Olvasd el... utána azt csinálsz vele, amit akarsz. (Feigyjuttottam — CoVboy). Előre szólok, hogy a mese az utolsó cseppig józan a sárga földig. Nagy helió!!! CoVboy: A mesét terjedelmi okok miatt (4 oldal) nem közlöm, bár nagyon tanulságos és néhány alkalommal kiakadt tőle az állkapcsom. Ha lesz korlátozott példányszámban (max. 2 millió) megjelenő "More CoVboy News" (vagy tán jobb cím lenne az "Esti Bierlap"?), akkor majd ott szorítok neki helyet. Valószínűleg az eddigiek is rávilágítottak eme ánoctató egyén lelkivilágának sötét zugaira (az ápolókat postáztam). Tájékoztatásul közliom, hogy a CoV HQ-t eroditménynyé alakítottam át és a postásnak ezentúl 2 km távolságból fei kell mutatnia a leveleket — ha a távcsővemen keresztül valamilyen megpillantom a nevedet, akkor azonnal minden lő-, hajító-, kézi- és nukleáris fegyverből tüzet nyitok rá.







## "ITT AZ ÚJSÁG!" "ITT A COMMODORE VILÁG!"

A COMMODORE VILÁG már a  
*Mediaprint Kft.* standjain is!  
Keresse az emblémánkkal, ill. jelszóval (*Itt az újság!*)  
megjelölt standjainkat (zöld sátrak, pavilonok).  
Keresse a CoV-ot nálunk is!

**MÉDIAPRINT Kft.**

### Kószó József **KAPUK**

*Kb. 210 oldal, 290,- Ft*

A szerző nagy sikerű könyveiben szisztematikusan sorra veszi a házépítés alapelemeit, népszerű, nemcsak a tervező és kivitelező szakemberek, hanem az építtetők számára is használható, érthető formában. Ezúttal a kandallók, lépcsők, ablakok, ajtók után a kapukkal és kiegészítő berendezéseikkel foglalkozik. Kis elméleti bevezető után a hazánkban gyártott különböző anyagú kapukat ismerteti a gyártók információi alapján, részletes rajzokkal, adatokkal. Foglalkozik a vagyonvédelmi, árnyékoló- és automatikus nyitóberendezésekkel is. A könyv 200 vonalas ábrát, 120 színes és fekete-fehér fotót tartalmaz.

*Tartalom:*

A kapuk általános ismertetése / A kapuk épületfizikai tulajdonságai / Főbb kapufajták / Hazai kapufajták / A kapuk szerelvényei.



Kiadványaink megvásárolhatók a **Műszaki Könyvkiadó**  
**Kandó Kálmán Könyvesboltjában** (Bp. V. Bajcsy-Zsilinszky út 20.), és  
megrendelhetők az alábbi címen:

**KANDÓ KÁLMÁN KÖNYVESBOLT**

**Budapest 5. Pf.: 581, 1374**



### Tisztelt Olvasóink!

Ezúton értesítjük Önöket, hogy a **SPECTRUM VILÁG** 25. jubileumi száma kb. november végén jelenik meg, dupla terjedelemmel, azaz 64 oldalon sok-sok leírással, térképpel, ötlettel, mindössze 98,- Ft-ért. A CoV 10. számában a várható tartalomról is szólunk majd! Addig is türelmüket kérjük!